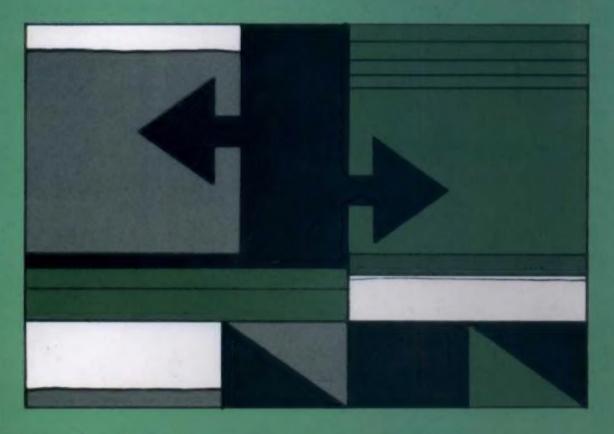
مناهج البحث في في العلوم التربوية والنفسية



د.حسين الدريني د.حسـن البيلاوي

د.محمدالطيب

د. كمال نجيب

مناهج البحث في العلوم التربوية والنفسية

د.محمد عبدالظاهرالطيب د.حسسين الدريسنسي

د.شــــبلبــدران د.حسنحسين البيلاوى

د. کــمال نجــيـب

4..0

دارالمعرفة الجامعية ١٠٠٠ سوتير - الازاريطة - الاسكندرية السكـــــــاب : مناهج البحث في العلوم التريوية والنفسية

الـــكــاتـــب : د. محمد الطيب، د. حسين الدريتي، د. شبل بدران

د. حسن البيلاوي، د. كمال تجيب

الطبعسة : الأولى ١٩٩٧ - الثانية ٢٠٠٣ - الثالثة ٢٠٠٥

رقم الايداع: ١٣١٨٠/٢٩

الثرقيم الدولى : 171-777-977-977

المطبعة : شركة الجمهورية الحديثة للطباعة

١ ش محمد طلعت نعمان محطة الرمل - ت : ٣/٤٨١٩٦٤٨٠ الكيار ٢٥ طريق اسكندرية - القاهرة الصحراوي - ت : ٥٢٣٠٠٥٢٠

الـــــــاشــــر : دار المعرفة الجامعية

· £ش سوتير - الازاريطة الاسكندرية

٣٨٧ ش قنال السويس - الشاطبي - الاسكندرية

ت فاكس: ۱٦٣ - ٤٨٧٠ - ت: ٩٧٣١٤٦

بدلامنالمقدمه

تنباين مناهج وأدوات البحث العلمي في العلوم الانسانية والاجتماعية عنها في العلوم الطبيعية، ويعود ذلك بالضرورة إلى إختلاف طبيعة الموضوعات التي تبحث في كل تلك العلوم ولقد ساد الإعتقاد لفترات طويله أن المنهج المستخدم في العلوم الطبيعية اكثر علميه وصرامه من المنهج المستخدم في العلوم الانسانية والاجتماعية، ومن هنا فإن العلوم الطبيعية ومناهج البحث فيها، هي المناهج العلمية والتي تستخدم المنهج التجريبي والتطبيقي، إلا أن حركة التاريخ وتطور العلم ذاته أفضي إلى دحض تلك المقولة التي سادت في أذهان العديد من المشتغلين بالبحث العلمي، وتطورت مناهج وأدوات البحث السائدة في العلوم الإنسانية والاجتماعية بالدرجة التي مناهج ولم يعد هذا الفهم القديم مقبولاً.

ويلاحظ في الآونه الأخيره أن ثمه حواراً متزايداً - داخل ميدان الطوم التربوية والنفسية - يتناول بالنقد والتحليل طبيعة البحث التربوى ونعوذجه السائد في مجتمعاتنا العربية، ويتفق معظم المتصاورين على أن البحث التربوي - كما هو سائد الآن في بلادنا - يعاني أزمة حادة في المنهج والهدف ، ولقد أتسعت دائرة الحوار حتى تناولت المناقشات قضايا منهجية ومعرفيه كانت تعتبر من قبل من الاساسيات أو المسلمات التي لا تناقش، ولعل ذلك يعبر عن وجود أزمه حقيقيه في نعوذج العلم السائدة.

وقد يطرح الحوار الفلسفى حول الاسياسيات فى علم ما مسألة وجود ، أزمة، فى ذلك العلم أو يثير وجودها، لكنه لا يطرح بالضرورة حلولا لكيفية الخروج منها. ذلك أن نموذج العلم التربوى – أو العلم الاجتماعى أو العلم عموما – السائد فى مجتمع ما هو جزء من واقع ذلك المجتمع، بمعنى آخر جزء من شبكه الارتباطات الداخلية والخارجية البنيوية والايديولوجية فى المجتمع، ومن ثم فالخروج من الازمة نضال إجتماعى وعلمى بالضرورة –

تكتسب من خلاله الافكار وضوحاً وعمقا في فهم طبيعة الأزمة القائمة. وذلك ما يثير أهمية استمرار الحوار ومواصلته حول أزمة البحث التربوي، طبيعتها، وأسبابها، ومحاوله الخروج منها وتجاوزها.

والكتاب الذى بين يديك أيها القارئ الكريم هو محاولة من لفيف من المشتخلين بالعلم التربوي لتقديم طرق ومناهج البحث فى الطوم التربوية والنفسية، وذلك على اعتبار أن الغالبية من كتب ،مناهج البحث فى العلوم التربوية والنفسية، تتعرض لبعض الجوانب وتغفل البعض الآخر، والجديد فى هذا الكتاب إنه يطرح العديد من المناهج والطرق الحديثه والمعاصرة فى مناهج البحث فى العلوم الانسانية والاجتماعية عامه والتربوية والنفسية على وجه الخصوص.

فالمنهج النقدى والاثنوجرافى من المناهج الحديثة والمعاصرة النى تحاول كشف النقاب عن الظاهرة التربوية والنفسية بوصفها ظاهرة اجتماعية تلامس العلاقات الاجتماعية والثقافية فى المجتمع، وتلزم الدارس أو الباحث بأن يلعب دوراً تحريرياً فى واقعه الاجتماعى المعاصر، ومثل تلك الطرق والمناهج ليست شائعه أو سائدة فى معارفنا التربوية الحديثة وقليل من علماء التربية والمشتغلين بالعلم التربوي هم الذين يستخدم تلك الادوات والطرق والمناهج، ويظل طلابنا بعيدون تماماً على دراستها أو معرفتها.

يقدم الاستاذ الدكتور شبل بدران عرضاً «لبنية البحث التربوى» فى الفصل الأول، وهو محاولة لفهم طبيعة النظرية والتنظير ومجالات البحوث التربوية، كما يقدم فى الفصل الثانى «منهج البحث التاريخى بين الذاتية والموضوعية، طارحاً فهماً للتاريخ فى إطار حركة الصراع الاجتماعى وتفيير تطور المجتمع وعلاقة ذلك بالتربية وتاريخ التربية.

كما يقدم الاستاذ الدكتور حسين عبد العزيز الدريني عرضا وافيا في الفصل الثالث ، لأساسيات البحث التجريبي، في العلوم التربوية والنفسية محاولا تقنين الادوات ووضعها فى إطار فهمنا لطبيعة البحث التريوى والنفسى، وكيف يمكن أن يحقق ذلك المنهج نفعاً للعلم ذاته وللمشتخلين به وللواقع الذى يتم فيه هذا البحث.

كما يقدم الاستاذ الدكتور محمد عبد الظاهر الطيب في الفصل الرابع عرضا المنهج البحث الكلينيكي، باعتباره منهج ذو طبيعة خاصه في مجال الدراسات النفسية وذلك لطبيعة الموضوعات - الانسان - التي يتعامل معها هذا المنهج، حيث يدرس الانسان من خلال المعايشة والحوار عبر تطبيق جمله من الاختبارات والأدوات التي تجلى الصورة أمام الباحث وتعينة على التحقق من صحة الغروض التي إنطلق منها.

ويقدم الاستاذ الدكتور حمن حسين البيلاوي في الفصل الخامس عرضا «لأزمه البحث التربوي» في واقعنا العربي كاشفا النقاب عن طبيعة تلك الازمة ونحواها وأبعادها الفلسفية والايديولوجية والمعرفية - محاولا أن يلاي الحوار الدائر في الساحة التربوية والنفسية حول أزمة البحث في العلوم التربوية والنفسية.

ويقدم الأستاذ الدكتور كمال نجيب عرضا في الفصل السادس «المنهج النقدى»، في مجاله الدراسات الاجتماعية والانسانية طارحا أهم الافكار الايديولوجية التي ارتبطت بظهور الاتجاه النقدى في العلم التربوى وفاضحا زيف الاتجاهات التقليدية التي سادت لفترات طويلة بوصفها اتجاهات تبنت أيديولوجية المحافظة على الواقع ومصالحة الاجتماعية والطبقية السائدة، ويحاول في نهاية الفصل أن يكشف الدور الذي لعبه الاتجاه الامبيريقي في مصر في مطلع القرن العشرين.

ويختم الاستاذ الدكتور حسن البيلاوى الكتاب بالفصل السابع والذى يعرض فيه لمنهج البحث الانتوجرافى، بوصفه من الادوات والطرق الحديثة في مجال الدراسات التربوية والنفسية. وهذا المنهج بعد مدخل كيفي في البحث، وهذا المدخل الكيفى - المنهج - بمثابة مظلة تشير إلى عدة استراتيجيات بحثيه تتسم جميعها بخصائص مشتركة مثل: الملاحظة المشاركة، والمقابلات العميقة والمشاركة ولاانخراط الكامل في الانشطة موضوع الدراسة، والدراسة الحقليه الخ وجميعها استراتيجيات تتيح للباحث أن يكون قريبا من الواقع الاجتماعي الذي يدرسه.

ونأمل أن يحقق هذا الكتباب النفع والفيائدة المرجوة منه للباحثين ولطلاب الدراسات العليا والمشتغلين بالعلم التربوى وكافة المعينين بأمور التربية وعلم النفس وطرائق التدريس الخ.

والله من وراء القصد ،،،

المؤلفون

الفصلالأول

بنيةالبحثالتريوى

- أولاً: العلوم الاجتماعية والعلوم الطبيعية.
 - ثانياً، التنظير في البحث التربوي.
 - ثالثاً، أنماط البحث التريوي.

الفصلالاول بنيةالبحثالتريوي

مقدمة

البحث العلمى له شروط وضوابط و آليات، مستقرة ومتغيرة بتغير الظاهرة موضوع الدراسة. وإذا كنا نتحدث هنا عن البحث العلمى على اطلاقه، فإن آليات هذا البحث تتغير في العلوم المختلفة، كما أن تاريخ العلم وتقدم المعرفة الانسانية. أدى أيضا إلى تغير وتطور تقنيات البحث العلمى.

فالبحث العلمي مثلا في القرن التاسع عشر لاشك مختلف عن البحث العلمي الآن، سواء كان ذلك في الاهداف أو الوسائل أو الآليات لان العلم والمعرفه متغيرة بتغير التقدم في جانب التنظير وجانب البحث العلمي نفسه.

من هنا فائنا سعالج في هذا الفصل بنية البحث العلمي عامه والبحث التريوى خاصه، وذلك من خلال دراسة النباين بين آليات البحث في العلوم الانسانية والاجتماعية والعلوم الطبيعية، حيث أن طبيعة المعرفة تفرض علينا استخدام آدوات وتقنيات في البحث العلمي مختلفة من معرفة إلى أخرى. وسنعالج في عجاله أيضا التنظير في البحث العلمي والتريوي أي دور النظرية في البحث، فأى بحث علمي لاقوام له أو شرعية لوجودة في غياب نظرية يستند عليها وأخيرا سنعالج أنماط البحث التريوي وتباينها في مجال الدراسات النفسية والتربوية.

أولا: طبيعة البحث في العلوم الاجتماعية والطبيعية،

يقلب على البحث العلمي في مجال العلوم الطبيعية امكانيه التفسير والضبط والتنبؤ، حيث يصل التنبؤ فيها إلى درجة التأكد، ولذلك لأن طبيعة تلك العلوم هي الثبات والاستقرار، فالظواهر الطبيعيه واحدة وثابته في ارجاء المعمورة، فالحديد في مصر هو الحديد في أمريكا وجنوب أفريقيا، من هنا أيضا فطبيعة البحث في العلوم نصل إلى التعميم المطلق على الظاهرة المدروسة، فالقوانيين في الطبيعة والكيمياء وعلم الحيوان واحدة في الزمان الواحد وفي أكثر من مكان.

كل ذلك جعل التراكم المعرفى فى مجال البحث فى العلوم الطبيعية يؤدى إلى تطور سريع فى النظرية وإلى وجود المديد من الاكتشافات والنظريات الجديده فى مجال الدراسات الطبيعية. وترتب على ذلك نقدم علمى مذهل خلال القرن الحالى وانتقال العالم من ثورات علمية وتكاولوجية ومعرفية أدت إلى العديد من التطور فى مجالات الحياه المختلفه.

أما البحث في مجال العلوم الاجتماعية والانسانية، فانه يرتبط بظاهرة متغيرة بطبيعتها وغير مستقرة، لأن هذا البحث ينصب بالدرجة الأولى على الأنسان وحياته وسلوكه وأنماط تفكيره، وكل تلك أمور في حالة تغير مستمر وتبدل دائم من طور إلى آخر.

فالانسان في انجاهاته وأفكاره ومبوله يسعى دائما نحو الارتقاء والتطور، ومن هنا فان كل تلك الأمور تتغير بتغير المعارف والعلوم والتوجهات الفكرية والايديولوجية للأنسان، وذلك على اعتبار أن الأنسان يعيش في عالم بطبيعته في حالة تغير وتبدل مستمر سواءكان ذلك على الصعيد الايديولوجي أو المعرفي، أو الأقتصادي أو السياسي ...الخ.

وتحاول الدراسات والبحوث في مجال العلوم الاجتماعية والانسانية أن تصل إلى درجه عائيه من التكميم والتعميم كما هو حادث في العلوم الطبيعية، بل أنها أيضا تسعى إلى الوصول إلى موثوق فيها من التنبو أو توقع ما يمكن أن يحدث أو يكون في المستقبل المنظور من خلال دراسة البدائل والتصورات المعاشة، وتوقع سنياريو مستقبلي في صنؤ دراسة بعض المتغيرات.

ونستطيع أن نستعرض فيما يلى لأوجه الاتفاق والاختلاف فيما بين العلوم الطبيعية والانسانية وموقف الباحث الفرد، وذلك فيما يلى: (١)

١ – أن الباحث في العلوم الطبيعيه يتعامل مع متغيرات قليله، وحتى لو كثرت المتغيرات التي يتعامل معها الباحث، إلا أنها تخضع للقياسات الموضوعية التي تتم ضمن نطاق المادة والطاقة. أما في العلوم الانسانية والاجتماعية، فإن الباحث يتعامل مع متغيرات مثل: الذكاء والمزاج، والعلاقات الاجتماعية داخل المدرسة والقصل وأنماط التفاعل الاجتماعي السائدة التجاهات الأباء وهذه المتغيرات تتداخل وتتشابك فيما بينها. من هنا قان الباحث في مجال العلوم الاجتماعية يتعامل مع مواقف أكثر تعقيدا عن تلك التي يتعامل معها الباحث في مجال العلوم الطبيعية.

- ٧ الباحث في الطوم الاجتماعية والأنسانية لايستطيع أن يلاحظ كل المواقف الانسانية التي يمر بها الأنسان، فمثلا هو لايستطيع أن يلاحظ التاريخ السابق للطفل بطريق مباشر. فهو اما يعتمد على السجلات أو سؤال الأهل والأقارب، إلا أنه أيضا لايستطيع ملاحظة ومعرفة دوافع الطفل وأحلامه، فإذا قال طفل إنه الا يفهم، أو إنه ايشعر بالوحدة، فأما يتقبل الباحث وصف الطفل للحاله التي يحس بها، أو يقوم بتفسيرها له الطفل على أساس الشعور الذي كان يحس به لو أنه مر بنفس الحالة أو الغيرة، وهنا يتدخل العامل الشخصي والذاتي في توجهات الباحث في العلوم الانسانية.
- ٣- أن الباحث في العلوم الاجتماعية يجد نفسه أمام مواقف ابشر يصحب تكرار تلك المواقف ويصعب أيضا معرفة الدوافع المفيقية لتلك المواقف حيث يتصرف البشر من واقع خلفيات وأطر معرفيه متباينه، من هنا فان تكرار نفس الموقف بثابته مستحيل، لأنها كلها مواقف خبريه وتعليميه يمر بها الأنسان وذلك عكس الأمر في العلوم الطبيعية، فإن المواقف يمكن أن تتكرر تماما، فالألكترونات مثلا تتشابه، وتسلك نفس الطروف إلى العلوم الطبيعية، فإن السلوك إذا وجدت في نفس الطروف.
- 3- تؤثر خلفية الباهث الثقافية والاجتماعية والايدبولوجية، وتتدخل اهتماماته وتحيزاته وقيمه فيما ببحثه ويلاحظه، وتؤثر فيه، كما تؤثر في الاحكام والنتائج التي يتوصل اليها من خلال الملاحظات .. ومن هنا فأن عنصر الذاتية والثميز وارد لدى الباهث في العلوم الانسانية. أما في العلوم الطبيعية، فإن الباهث يكون أقل تأثراً بذاتيته مما هو في العلوم

الإنسانيه. وعندما يقوم بتفسير النتائج التي توصل البها، فإن أي تعميم لاحق، أن يتسبب في تغيير خصائص الظاهرة وذلك عكس الحال في العلوم الاجتماعية.

ثانيا، التنظير في البحث التربوي،

يتخيل التنظير مكانه متميزه في البحث العلمي بصفه عامه، سواء كان موضوع البحث ظاهرة طبيعية أوظاهرة إنسانيه. ويعلق عليها بعض الباحثين أهمية خاصة في تحديد ،هوية، أي علم من العلوم، حتى أن بعضا من هؤلاء الباحثين ذهب إلى حد جعل دورها أكثر من دور المنهج العلمي، على اعتبار أن المنهج العلمي شي مشاع بين كل العلوم أما نظرية أي ،علم على اعتبار أن المنهج العلمي شي مشاع بين كل العلوم أما نظرية أي ،علم عملهاته وادواره، بل ومساره، هذا على خلاف المنهج العلمي الذي يعد أساسا واحدا لكل العلوم، وأن اختلفت تفصيلات ادواته وتكنيكاته باختلاف الظاهرة والمدروسة. ("كفالملاحظة مثلا خطوة أساسية في كل بحث علمي، طبيعي أو أنساني، والاختبار النفسي، أو «دليل الملاحظة التي قد تكون «المنظار الفلكي، أو «الإختبار النفسي، أو «دليل الملاحظة».

ونتيجة لهذه الأهمية، شغل تحديد معنى النظرية العلميه، وشروطها ومكوناتها، ووظائفها عددا غير قليل من فلاسفة العلم، والمشتغلين بمناهج البحث، والمتخصصين في كل فرع من فروع العلم الأنساني.

أولاً: مقهوم التظرية: (٢)

١- فيما بتعلق بتعريف النظرية العلمية بكاد يكون الاتفاق واردا على أنها نسق فكرى استنباطي منسق حول ظاهرة أو مجموعة من الظاهرات المتجانسة، بحوى - أي النسق - إطاراً تصبوريا ومفهومات وقضايا نظريه توضح العلاقات بين الوقائع وتنظمها بطريقة داله وذات معنى، كما أنها ذات بعد أمبريقي بمعنى اعتمادها على الواقع ومعطياته، وذات توجيه تنبئ يساعد على تفهم مستقبل الظاهرة ولو من خلال تعميمات احتماليه.

٣- قد يرى البعض أن التعريف السابق ليس الانوعا من التجريد المغلف بثوب الغموض، الذى يحول دون تواصل اللغة الطميه بين الباحث والمواطن، سواء كان هذا المواطن رجل تخطيط أو تنفيذ أو مشقفا، أو مواطئا مهما. وإذا كان هذا السوال مشروعا فكريا وأخلاقيا، فأن ضرورة تقديم اجابه عليه تقتصى توضيح شروط الاظريه، أو خصائصها، ووظائفها وهي جوانب يفترض أنها ستصيف على التعريف السابق قدرا من الوضوح.

ثانياً، شروط النظرية، (٢)

- ١- مسرورة أن تكون مكونات النظرية واصحة وبقيقة، محددة الالفاظ
 والمعانى والمضامين.
- ٢- ان يعبر عما تشمل عليه النظريه بايجاز تعبيرا يوضح هذه المشكلات،
 ويبين غرض النظرية عموما، وأهداف كل مكون من مكوناتها.
- ٣- أن تكون النظرية شاملة بقدر الامكان للجوانب التي قصد أن تنظري عليها النظرية بما في ذلك وصف وتحليل وتفسير الحقائق المعينه.
- ٤- أن تكون النظرية متفردة في موضوعها ومشروعها التفسيري، ذلك لأن وجود نظرية أخرى تدرس نفس الموضوع وتفسيره بنفس الموامل والطرق يضعف النظريه ويجعلها تكزار لا مبرر له، يتنافى مع قاعدة الاقتصاد العلمي.
- ٥- أن يكون للنظرية أرصنية واقعية، بمعنى أن تعتمد فى صوغها على ملاحظات ودراسات واقعية من ناحية، وأن تكون قابلة للاختبار العلمى الذى يثريها ويكسبها مشروعيتها العلمية من ناحية أخرى، فالنظرية التى تأتى بقضايا تستعصى على الاختبار لا تعد نظرية علمية.
- ٣- يعد شرط وجود قدره تنبئيه في النظريه شرطا أساسياً فيها. فالنظريات التي تقف عند مجرد الوصف تغيد لكنها تعد ناقصة، والنظريات التي تقف عند مجرد النفسير تفيد.

ثالثاً، وظائف النظرية العلمية، (٥)

- ۱- تساعد النظرية أى علم على تحديد ، هويته ، وموضوعاته الاساسية ، الأمر الذى يسهم فى ابراز دورة المعرفى التراكمي ، حيث يحدد فى صنوئها ما يجب دراسته أكثر من غيره ، وما الذى لم يدرس ومستوى ما نم التوصل اليه .
- ٧- نظرا لتشعب الظاهرات الطبيعية والانسانية وتعقدها فالنظرية العلمية تعد نقطة البدء الأولى والهامة حيث نقد الباحث باطار تصورى يساعده على تحديد الإبعاد والعلاقات التي عليه أن يدرسها، وتمهد له الطريق لجمع معطياته وتنظيمها وتصنيفها، وتحديد ما بينها من ارتباطات وتداخلات. باختصار تنطرى النظرية على توجهيات تمد الباحث بالسياق العلمي الذي سرجرى بحثه من خلاله.
- ٣- تؤكد خيرات البحث العلمى أن جمع بيانات بلا نظرية موجه يسلمنا الى بيانات صماء عمياء فاقده المنى والوظيف. وبنفس القدر تعد النظرية العلمية بلا معطيات وبيانات عملا خاويا، ومحض مفهومات ومصطلحات مجردة. ومن ثم يؤكد معظم المشتغلين بالبحث العلمى عامه، وفي مجال العلم الأنساني والدريوي خاصه على أهمية العلاقة الجدليه بين النظرية العلمية والبحث. أي بين الممارسة والعمل، والنظر.

ولكتها تعد ناقصة أيضا، لأن قدرتها على التنبؤ تزيد من قوتها من جانب، وتجعلها قادرة على مساعدة الطم كى يقوم بدورة المجتمعي الأنساني من جانب آخر.

٤ - التنبؤ بالوقائع،

اذا كانت النظرية تلخص الوقائع ونقرر وجود نظام عام يربط بين الملاحظات التي يتوصل إليها العالم، فانها تصبح أيضا تنبزات بما سيحدث في المستقبل. فقولنا مثلاً أن المعادن تتمدد بالحرارة يعني في نفس الوقت أنه اذ لم تترك مسافات مناسبه بين قصبان السكك المديدية فانها سوف تتقوس نظرا لتمددها، وقولنا أن البعوض ينقل مرض الملاريا يعنى في ذات الوقت تنبؤا بأن نسبة هذا المرض ستقل اذا ردمنا البرك والمستنقعات التي يتوالد فيها البعوض، وهكذا.

٥- تحديد أوجه النقص في معرفتنا،

أننا لانستطيع أن نعرف ما ينقصنا في أي مجالا إلا انا عرفنا أولا ما هو متوفر لدينا. واذا كانت المعرفه المتوفرة لدينا من الكثرة فانه يصعب علينا أن نعرفها جيدا. ولما كانت النظريه تلخص وتنظم المعرفه المكتسبه، فانها تساعدنا على التعرف على ما ينقصنا من معرفه وبالتالي ترشدنا إلى الجوانب التي يجب أن نركز بحثنا عليها.

٦- النظرية تقوم بمهمة ترشيد التطبيق

أن الفاية النهائية للعام هي التطبيق، بمعنى أن العلماء يدرسون ظاهرات الكون ويحاولون الدوسل إلى القوانين التي تحكمها من أجل استخدام نتائج دراساتهم في التعامل مع الطبيعة والسيطرة عليها. والنظرية العلميه بما أنها تلخيص لكل الحقائق التي اكتشفها العلماء تقوم بمهمة ترشيد أي توجيه التطبيقات العلميه في مجالات الحياه المختلفة.

والعلاقة بين الممارسة أو التطبيق من جهة وبين النظرية العلمية من جهة أخرى علاقة متبادله. فمحك صدق النظرية هو نجاح ما تشير اليه من تطبيقات عملية، ندعو العلماء إلى استكمال أو تعديل نظرياتهم.

وعلى الرغم من الدور الهام للنظرية والتنظير في البحث، فأن النظرية تعدل أو يتخلى عنها، إذا أكتشفت حقائق جديده لاتتمشى مع النظريه، كما أن النظريه يمكن أن تتضمن في نظريه أخرى أكبر وتصبح جزءا منها، إذا ظهر أن النظرية حاله خاصه، من حاله أكثر عمومية، والنظريات لاتقود إلى محقائق أزلية مطلقة، وانما هي أقرب إلى كونها مشروعات نصورية مفيده مدائق أزلية مطلقة، وانما هي أقرب إلى كونها مشروعات نصورية مفيده مدائمه لاغسراصنا الحاليه، وقد وصف اكسارل بوبر اماس صخرى، بل يبدو وكان هيكل نظرياته يقوم على الرمال، وهو كالبناء المشيد فوق اكوام نرضى عنه عندما نقتع بأن الأكوام ثابته بما فيه الكفايه لحمل البناء، على الأقل في الوقت الحاضر،

ثالثاً انماط البحث التريوي، (١)

اذا نظرنا إلى الطم، بمفهومه الواسع، فيمكن تصنيف النشاطات البحثيه إلى ثلاثة أقسام، لاتوجد حدود جامدة بينها.

أولا: البحث الأساسي أو الأصلي:Essential or Fundamentl Research

وهو البحث بمعناه الكلاسيكي، وهو يشمل البحث الأصيل لتقدم المعرفة في المادة الطمية، وهو لا يهتم بالمخرورة بالتطبيق العملي أو المباشر لهذه المعرفة. ففي الرياضيات مثلا، لم تستخدم نتائج بعض البحوث لسنوات كثيرة، ثم ظهرت فجأة فائدتها في حل بعض المشكلات بعد ذلك.

ثانيا: البحث التطبيقي: Applied Research

وهو بحث موجه نحو تطبيق المعرفة الجديدة في حل مشكلات الحياة اليومية، ومن الصرورى التأكيد على أن البحث الأساسي والبحث التطبيقي قد يختلفان في الأهداف التي يسعيان لتحقيقها، ولكن لا فرق بينهما من حيث التعقيد العقلي أو غير العقلي.

فالثاء البحث التحسيني Developmental Research

وهو يتصمن الاستخدام المنظم للمعرفه العلمية للتوصل إلى طرائق وعمليات ونظم ورسائل مفيدة، ولكنه لا يتضمن مشكلات تتعلق بالمسائل الخاصة بالتصميم أو الإنتاج الهندسي.

وسنرى عند مناقشة البحث التربوي فيما بعد، أن النقسيم الذي

ذكرناه بالنسبة للبحث العلم، ينطبق على البحث التربوي أيصا، مع شئ من التعديل.

البحث في التربية،

لم نتكلم حتى الآن كثيرا عن البحث فى التربية بذاته، ولقد كان من السهم أن يكون حديثنا عن البحث عاما، حتى يمكن البحث التربوى فى إطار أفضل، ونذاقش فيما يلى بعض جوانب البحث التربوى:

تعريف البحث التريوى

يكاد يكون من المستحيل تعريف «البحث التربوي» تعريفا يقبله الجميع حيث أن هناك معانى لا حصر لها للفظ «التربية» وسنعرض فيما يلى تعريفين البحث التربوي».

التعريف الأول: يمكن تعريف البحث التربوى تعريفا واسعا بأنه سعى منظم نحو الفهم، مدفوع بحاجة أو صعوبة محسوبة، وموجه نحو مشكلة تربوية، معقدة يتجاوز الاهتمام بها الاهتمام الشخصى المباشر. ومعبر عنها في صبيغة مشكلة (هايس ١٩٦٠، دائرة المعارف البحث التربوي)*.

وهكذا يمكن القول بأن البحث (الدريوى) ينبغى أن يدل على استقصاء دقيق ناقد شامل يهدف إلى اكتشاف حقائق جديدة تساعد على وصنع فرض جديد محل الاختبار، أو يساعد في مراجعة نتائج مسلم بصحتها، أو يسهم بقيم موجية لصالح المجتمع (ماك آشان، ١٩٦٣).

ويرى هذا التعريف أن البحث التربوي ينبغي أن يكون منظما أكثر منه عرصنيا، وينبغي أن ينشأ من مشكلات صيغت بعناية، وهكذا فإن موضوعا مثل ،أعمار، وتدريب وخبرة مدرسي المدارس الأعدادية يمكن أن يكون ميدانا نافعا للبحث، وهو ميدان يمكن صياغة مشكلات فيه، ولكن العوان كما ذكر لا يعرض أية مشكلة، ويتمشى هذا التعريف بوضوح مع كل ما قيل عن البحث في هذا الكتاب.

التعريف الشائى: يتناغم مع التعريف الأول، ولكنه يضيف عنصر جديدا، فهو يقول بأن الأحكام القيمية مهمة في البحث التربوي، وصنعود إلى هذه النقطة فيما بعد.

ومع هذا فينبغى التأكيد على أن البحث فى التربية، يعتمد كثيرا على البحث فى ميادين أخرى من المعرفة. فهو يعتمد كثيرا على مكتشفات فى النمو الإنسان وعلم النفس، وعلم الاجتماع وغيرها ، وعلى علم الأجناس (انثروبولوچي) فيما يتعلق بالدراسات التي تتناول ثقافات متعددة.

أنماط البحث التريوي(٢)،

يمكن تقسيم البحث التربوى حاليا إلى أقسام ثلاثة، لا تنفصل عن بمضها انفصالا تاما، ويمكن أن يقع بحث ما في أكثر من قسم من هذه الأقسام.

القسم الأول ، الدراسات المسحية،

دراسة ما هو كائن فعلا في الوقت الماصر في أي ميدان من ميادين التربية ومن أمثلة هذه الدراسات؛ التجهيزات المعملية في بعض المدارس؛ عدد التلاميذ المهجرين في مديرية تعليمية، والبلاد التي أنوا منها، ويغلب على هذه الدراسات طابع جمع المعلومات وتترواح هذه الدراسات بين العد البسيط للأشياء، وبين الدراسات الأكثر تعقيدا والتي سنشير إليها فيما بعد. وغالبا ما تكون مثل هذه الدراسات المسمية ضرورية لأهداف التخطيط التربوي، وقد يتمرض على هذا بأن جمع المعلومات، مهما بلغت أهميته، ليس بحثا بالمعنى الذي ذكرناه حتى الآن. وهذا الاعتراض مقبول إلى حد ما، ولكن المأسول أن التأمل في هذه المعلومات والمقائق، وأخذها في ما، ولكن المأسورة أعمق، سيزدي بالتالي إلى بحث أكثر أصالة. وهذا يحدث في الغالب عند تعليل العلاقات بين الحقائق.

القسم الثاني، البحث التحسيني،

وهو يعالج مشكلات الحياة اليومية الحقيقة جناء ومن أمثلته البحوث التي تهتم بتطوير المقرارت والمناهج، وإعادة النظر في أهداف المقرارت، والطرق المستخدمة لتدريسها، والتي كان الرأى مستقرا عليها. ويتضمن مثل هذا النوع من البحوث، باختصار إعادة النظر في المناهج وطرق التدريس، ويحتمل بأن يكون عملية مستمرة، حيث إنه ينبغي إعداد الناشئة لمجتمع تكنولوجي متغير. وينبغي أن ترتكز البحوث من هذا النوع على ما هو معروف عن النمو المعرفي الأنساني، وغيره من جوانب النمو.

القسم الثالث: البحث الأساسي أو الأصلي:

وهو يسعى إلى إكتشاف حقائق جديدة وإلى التوصل إلى نظريات جديدة، وإعادة النظر في النظريات القديمة. ويتطلب الأصر الاستعانة بمعارف من ميادين مختلفة. ويشعر الباحث هنا بحرية في مجابهة إى مشكلة يشعر بأهميتها، وليس عليه أن يهتم بما إذا كانت مكتشفاته سنوضع موضوع التطبيق المباشر أم لا، ومع هذا، فيمكن أن تزوينا المكتشفات في البحث الأساسي بمعلومات عامة، ويمكن أن تخدم كصلة أو أذاة في موقف عملي بعد مضى عدة سنوات، إن لم نجد استخداما في التو واللحظة، مثلا، قد يقول بعض علماء النفس المتخصصين في بعض جوانب نظرية التعلم، إنه لا نوجد صلة بين مكتشفاتهم وما يجرى في الفصل، ولو أنهم يأملون في أن تصبح بحوثهم ذات نفع للمعلم في يوم ما.

ولا يلقى البحث الأساسى شعبية بين رجال التربية ، حيث إنه وتطلب درجة عالية من المهارة ، ويستنفذ الكثير من الوقت. وهو مكلف، في حين أن ما يتمخض عنه من مكتشفات قد لا يجد تطبيقا مباشرا، وقد لا يؤدى إلى نتائج علمية . وينبغى أن نتذكر مع هذا، أن التوصل إلى النظريات لها القدرة على التفيير والصبط والتنبؤ في العلوم الاجتماعية، بما فيها التربية، عمل بطئ حيث أن الموضوع معقد جدا، ولكن المرء إذا تجاهل البحث الأساسي، فهناك خطر في أن تصبح التربية، دون داع، عرضه لجماعات الصغط، والمحتقدات الجامدة التي تقوم على الهوى، أو التفضيل الشخصى، أو الخبرة المستمدة من عينات محدوة من الأطفال.

وعندما لا ترتكز التربية التجريبة على قاعدة نظرية، فإنها يمكن أن تعطى إحساسا زائفا بالملاءمة، وإذا أهمل البحث الأساسى، فهناك أيضا خطر الفشل في تكوين نواة من الباحثين المتمرسين في معالج التصميمات والمشروعات المعقدة للبحث، الذين يثقون بأنفسهم ويقدراته.

أهداف البحث التريوي،

لا تختلف أهداف البحث التربوى عن أهداف البحث في العلوم بعامة، ويمكن إيضاح هذا بمثال عملي:

تحسنت المعايير القرائية إلى حد معقول منذ الحرب العالمية الثانية، إلا أنه مازالت هناك مجموعة كبيرة من الأطفال المتخلفين في المهارات الأساسية القراءة، وهناك حاجة إلى نظرية جديدة تقوم بما يلى:

- (أ) تقدم تفسيرات مرضية للأسباب المختلفة للفشل القرائي.
- (ب) تتنبأ بالأطفال الذين سيواجهون مشكلات في القراءة .
- (ج) تساعد فى التحكم فى المتغيرات التى تؤثر فى التخلف فى القراءة. حتى يمكن التغلب عليه، ومنعه، بطرق أكثر فاعلية، مما هو متاح لنا حاليا.

ويقترح تايلور (١٩٦٦) أن ما يميز البحث التربوى عن غيره من البحوث، هو أن البحث التربوي يتضمن في القلب منه، أحكاماً عملية تستند إلى قيم. وهو على حق في تأكيده مثل الأحكام في البحث التربوى، على أنه

من وجهة نظرنا، فإن الباحثين في الفروع الأخرى من العلوم الاجتماعية ينبغي أيضنا أن يكونوا واعين بحاجات مجتمعاتهم، وبالاراء السائدة، كما أنهم يصدرون أحكاما قيمية فيما يتعلق بالمجالات المعرفية التي سيعملون بها، حيث أنهم مهتمون أيضا، في بعض الأحيان، بحل المشكلات التي تساعد الأنسان على التصرف بشكل أفضل.

ولا يوجد بعث، مهما كان مجالا انتمائه، منعزل عن الأحكام القيمية، بمعنى أنه ينبغى اتخاذ قرارت - في صنو الأراء والمعارف المعاصدة - لاختيار الموضوعات ذات القيمة، وتلك التي يمكن بحثها. والتي يحتمل أن تأتى بنفع عملى ثلانسان إن عاجلا وإن أجلا. وقد يكون هناك كثير من الجدل حول الاتفاق على ما هو ذو قيمة ءوما سيأتي من ورائه نفع.

ويلفت تايلور الأنظار إلى حقيقة أن بعض الفلاسفة يجادلون في أن المشكلات الهامة في التربية تتضمن أحكاما خلقية، في حين أن البحث بالمعنى الذي تناولناه في هذا الكتاب لا يسهم في حلها إلا بقدر صغير. إلا أن هذا التجاه متطرف من جانب هؤلاء الفلاسفة، وهو اتجاه لا يلقى قبولا واسعا. أو مع هذا، فينبغي الاعتراف بأن الباحثين الذين لديهم دراية بالأحكام العملية، والقيم التي تحدد ما ينبغي عمله أو عدم عمله في المجال العملي للربية، هم الذين يقدمون أفعنل عون للبحث التربوي.

نقاط أخرى جديرة بالاعتبار في البحث التربوي(^)،

دعنا نعود مرة ثانية أن كثيراً من المعلمين لا يحبون النظريات. وينبغى أن نسلم بأن الطريقة العملية، وأى طريقة أخرى وصفت في هذا الكتاب، لا تعنى بالأحكام القيمية.

ولكن إذا تقررت أهداف التربية. ظهرت مشكلات لا حصر لها، ويمكن تطبيق أساليب البحث العلمى في حلها، لأنه إذا لم يحدث هذا، فسوف يستمر المعلمون في الاعتماد على خبراتهم الشخصية، أو على السلطة، أو على المحاولة وإصلاح الخطأ، وغيرها من الأساليب للتوصل إلى قرارت فيما

يتعلق بالكثير من الأمور، وقد تكون هذه الطرق، ذات قيمة، وقد لا تكون، ولكن عند التوصل إلى نظريات بالطريقة التي سبقت الإشارة إليها (هذه النظريات قد تتراوح بين نظريات التعلم، ونظريات الإخفاق في القراءة) فلا تصبح هناك فجوة بين النظرية، وما يجرى فعلا، لأنها بنيت على حقائق. ومع أن ما قدم للمعلمين حتى الآن كانت نظريات ضعيفة، ويحتمل أن يظلوا يتعاملون مع مثل هذه النظريات لبعض الوقت، فينبغي ألا يعميهم هذا عن حقيقة أن التنبؤات التي تأتى بها النظرية الجيدة، نجعل الرجل الذي يفاخر جأنه عملي واقعي، شديد التخلف.

وينبغى التأكيد. مع هذا، على أن الكثير من البحث الذى يجرى حاليا في التربية. لا يعتمد على وجهة نظر نظرية دقيقة، فكثيرا ما لا تعرض في التربية. لا يعتمد على وجهة نظر نظرية دقيقة، فكثيرا ما لا تعرض الغروض بوضوح، ولا يجرى البحث عن الأدلة التى التى تنفق أولا تنفق مع عن الكيفية التى ترتبط بها المتغيرات، ولا زلل البحث التربوى في مرحلة جمع الحقائق، وحتى لو استخدمت أساليب منقنة في تحليلها، فهذه البحوث دراسات بعدية ارتجاعية إلى حد كبير.

ولاينبغى أن تلبط همم القراء، إذا لم يجدوا فى البحوث التي تنشر نظريات جديدة، أوفروضا واضحة، وهذا التحذير صرورى بعد التأكيد الذى أوليناه فى هذا الفصل لدور النظرية فى البحث، وبالنظر إلى أننا سننقد البحوث التى لا تقوم على أساس نظرى.

وحتى نساعد المعلمين على نقد ما يعرض لهم من بحوث نورد فيما يلى عددا من الأسئلة لتوجهم لكيفية الحكم على قيمية بحث ما:

- هل يبدو أن موضوع البحث، مهما كان محدودا، سيكون عونا على حل قضية هامة، أوعلى حل مسألة نظرية?
 - . هل صيغت المشكلة في عبارات واضعة وخالية من الغموض؟
- هل تمت مراجعة الدراسات السابقة التي لها علاقة بموضوع البحث بطريقة ملائمة ؟

- * هل كان لدى الباحث هدف أو أهداف واضحة ندله على أى العقائق ذات صلة وثيقة بالموضوع، حتى يسعى للحصول عليها؟
 - * هل صيغت الفروض التي يرجى اختبارها بوضوح؟
 - * هل تم إيضاح المسلمات، التي بنيت على أساسها الفروض؟
- * هل ذكرت النتائج التي تترتب على الغروض بوضوح، حتى لا يكون شك فيما يجرى اختباره ؟
- إذا لم تذكر أى فروض فهل يبدو أنه كانت لدى الباحث فكرة عن الكيفية
 التى ترتبط بها المتغيرات، وأنه يسير في البحث، مسترشدا بهدف ما؟
- هل صيفت المتغيرات المستخدمة في البحث بعبارات تجعل قياسها قياسا دقيقا ممكنا؟
- * هل أسفر استخدام أدوات وأساليب القياس عن معلومات صادقة يوشق بها؟
- * هل يعطى تخطيط البحث بيانات توفر معلومات صرورية لاختبار الفروض؟
 - * هل بالغ الباحث في النطيع من عينات صغيرة وغير ممثلة ؟
- * هل التحليل مجرد أنعكاس للظروف الملاحظة أو السطحية أو أنه يغوص
 إلى ما بين المنفيرات من علاقات؟
 - هل قبول أو رفض الفروض متنافعه مع البرهان الأحصائي؟
- هل ذكرت العوامل التي يمكن أن تكون قد أثرت في النشائج، والتي لم يمكن التمكم فيها؟ وهل كان هذا بوضوح؟

المصادروالهوامش

- ١- عبد الباسط حسن، أصول البحث الاجتماعي، (القاهرة ، مطبعة لجنة البيان العربي، ١٩٦٦) من من ٢٠- ٣٥.
- ك. لوڤول وك. س. لوسون، كيف نشهم البحث الشربوى، نرجمة: ايراهيم بسيونى عميرة، (القاهرة، دار المعارف، (١٩٧٩)، الفصل الثاني.
- عبد الباسط عبد المعطى وعادل الهواري، في التظرية الماصوة العلم الاجتماع،
 (الأسكندرية دار المعرفة الجامعية، ١٩٨٦)، س ١٧.
 - ٣- المرجع السابق، ص ص ١٣ ١٤ .
- محمد على محمد، علم الاجتماع والتهج العلمي، (الاسكندرية، دار المعرفة الجامعية، ١٩٨٣) ص ص ٥٥- ٦٥.
 - المرجع السابق، من ١٤.
- سمير نعيم أحمد، التظرية في علم الاجتماع، (القاهرة، دار المعارف، ١٩٧٩)
 ط٢، ص ص ٣٣- ٥٥.
- محمد على محمد، علم الاجتماع والمنهج العلمي، مرجع سابق، من من
 19-09.
 - عبد الباسط عبد المعطى وعادل الهواري، مرجع سابق، ص ص ١٥ ١٦.
- ۹ او قبل واله . س ، او سون ، گیف نظهم البحث الثریوی ، مرجم سابق ، ص ص
 ۲۹ ۲۸
- لويس كنوهين وأوارنس مانينون، مثاهج البحث في العلوم الاجتماعينة
 والشريوية، نرجمة: كوثر كوجك ووليم عبيد، (القاهرة، الدار العربية للنشر، ١٩٩٠) ، من من ١٠٠٠.
 - محمد على محمد، علم الاجتماع والمتهج العلمي، مرجع سابق، الباب الثاني،
- ۷- ك. لوڤيل وك. س. لوسون، كيف تشهم البحث التربوي، مرجع سابق، من من
 ۳۱-۳۰
 - ٨- المرجع السابق، ص ص ٢٣-٣٥.

الفصلالثاني

المنهج التاريخي بين الذاتية والموضوعية

- أولاً؛ ماهية التاريخ.
- ثانياً، فاسعة التاريخ.
- ثالثاً مدى عملية منهج البحث التاريخي.
- و رايعاً؛ الطرق المستخدمة في منهج البحث التاريخي.
 - خامساً، أهمية دراسة تاريخ التربية.
- سادساً: منهج البحث التاريخي كمنهج لدراسة تاريخ التربية.
- سابعاً ، ملاحظات حول الذاتية والموضوعية في دراسة تاريخ التربية.

الضصل الثانى المنهج التاريخي بين الناتية والموضوعية أولاً ماهية التاريخ

هناك تعريفات كثيرة حول مفهوم كلمة تاريخ "History" فلقدكانت تعلى في القدم سرد الروايات والحكايات والأساطير ولقد شاع هذا المفهوم في عصر اليونان والرومان. ومع إختراع فنون الطباعة والتصوير أرتقي هذا المفهوم إلى فن تسجيل الصوادث والأخبار ورصد سير الأبطال والزعماء والقادة.. إلا أن هذه التعريفات - على الرغم من وجاهتها يعوزها الدقة والأمانة والطعية. وأصبح التاريخ ينظر إليه على إعتبار إنه العلم الذي برصد حركة تطور الشعوب وتقدمها وليس الأفراد. وحركة نطور الشعوب والمجتمعات من المجتمعات البدائية المشاعية إلى عالم اليوم .. فالتاريخ هو مرآة لتطور الواقع المعاش والمجتمع وحركة الصراع بين القوى المنتجة في مرآة لتطور الوقع المعاش والمجتمع وحركة الصراع بين القوى المنتجة في المجتمع وكذا القوى المسيطرة على وسائل الإنتاج - على إعتبار أن من يملك - يستطيع أن يسيطر وأن يتخذ قراراً.. وأن يدفع بعجلة المجتمع نحو تحقيق أهدافه ومصالحه.

ومن ثم أصبح التاريخ بهتم أولاً بفهم الإنسان وتطوره... وذلك من خلال حركة المجتمع الإنساني.. وأخذ التاريخ أيضاً بمحاولة ربط العلل بالمعلولات والأسباب بالمسببات وأن يجعل من كل الواقع المتشعب والمترامي الأطراف شيئاً له نظامه وإنسجامة إضطراراً والزاماً بحكم النساسل والتولد المعلمةي. فالتداريخ بناء منطقي لعالم الإنسان. وإن كان الأمر كذلك فإنه ينبغي كي يكون البناء متين الأسس وفي مأمن من مزالق الخيال - أن لايهمل مؤرخ التاريخ أي مظهر من مظاهر الواقع، إذ هذا الإغفال قد يؤدي للي عدم الفهم حيث أنه يستحيل علينا فهم الإنسان فهما صحيحاً - والإنسان لهي عدم التاريخ - إذا أكتفينا بإحصاء الكوارث والأحداث. إذ الإنسان كل لانفهمه مالم نعن أرضاً بحياته الإقتصادية والإجتماعية والسياسية والتشريعية والعقائدية والأدبية والغنية والعقلية عامة. وغير ذلك

مما يكونه ويكون ببنته وماهيته. لذا نرى المؤرخ اليوم بلجاً إلى تخصص أدق فأدق حتى يتمكن من إعانتنا على أدق فأدق حتى يتمكن من إعانتنا على فهم ذاتنا أكثر فأكثر. وذلك أن سبل التاريخ في تشعب مستمر كلما إزداد موضوع بحثه تعمقاً وإنساعاً وكلما إزداد وضع الإنسان تعقداً، أى كلما إزدادت إنسانية الإنسان تكاملاً على مر التاريخ ويفضله.

إذن هناك حركة جدئية بين الإنسان والتاريخ. فالتاريخ يضع الإنسان ويكيفة والإنسان هو الذي يصبوغ التاريخ ويصبوره. لولا الإنسان لما كان هناك تاريخ، وهكذا يصبح التاريخ وعاء لحركة تقدم جدلية يتوق الإنسان من خلالها، ويفضل الانتصار على تناقضاته المتجسمة في إجهاضات العضارة المتتالية، إلى إنسانية أكمل فأكمل. هذة الحركة الجدلية توجه الإنسان بلاريب. ولكن هذه الحركة، في نفس الوقت، لم يكن ليكون لها جنود لولا الإنسان ذو اليد والروية والعقل، لأن الإنسان هو نقطتها المركزية ومحركها الدافم انا.

ويتفق ذلك مع تعريف بن خلدون عالم الإجتماع والفيلسوف والمؤرخ العربى ، حقيقة الناريخ إنه خير عن الإجتماع الإنساني، الذي هو علم عمران العالم، ومايعرض لطبيعة ذلك العمران من الأحوال مثل التوحش والتأنس والعصبيات، وأصناف التقلبات للبشر بعضهم على بعض وماينشأ عن ذلك عن الملك والدول ومرتبها ، وماينحله البشر بأعمالهم ومساعيهم من الكتب والعماش والعلوم والصنائع وسائر مايحدث في ذلك العمران بطبيعته من الأحوال، (۱) ويريد بن خلدون أن يجعل من التاريخ أداه كشف عن سر الإجتماع الإنساني وعن خروج هذا الإنسان من «التوحش إلى التأنس؛ بفضل الصراع الجدلي الذي يعبر مبيله ، عبر على متجددة نحو أنسان أكمل ، عن طريق الرقى المستمر لنا شيئ حتماً.

وفى لغتنا العربية تأتى كلمة الناريخ والتأريخ والتوزيع والإعلام وتاريخ شيئ من الأشياء قد يدل على وقته الذي ينتهى إليه، مصافأ إليهما ومع

خلال هذا الوقت حوادث ومانع، ويقول السخاوى إنه من يبحث عن وقائع الزمان من حيث تعيين الوقت وموضوعه الإنسان والزمن (٢٠)

وكلمة تاريخ فى لفتنا هى المقابل لكلمة History فى اللغة الإنجليزية وكلمة History فى اللغة الغرنسية، وكلاهما مشتقان من الكلمة اليونانية History بمعنى النطم أو المشاهدة أى كل مايتطق بالإنسان منذ بدأ يترك الثارة على الأرض.

ولقد استعمل أرسطو كلمة ، هستوريا، بمعنى السرد المنظم المجموعة من الطواهر الطبيعية سواء جاء ذلك السرد وفقاً للتسلسل الزمنى أم جاء غير ذلك، ولايزال هذا الإستعمال شائعاً فيما نسميه ، التاريخ الطبيعى، وقد تدل كلمة «تاريخ» على مطلق مجرى الصوادث الذي يصنعه الأبطال أو تصنعه الأبطال أو تصنعه الشعوب(٢) ونحن لانستخدم كلمة تاريخ الآن إلا في حالة السرد المرتب زمنياً وفي المعنى العام صارت كلمة تاريخ تعنى مافي الإنسان، ولهذا وضع لها الألمان كلمة تحمل نفس المعنى وهي Geechichte المشتقة من الفعل الألماني وقعة تحمل نفس المعنى وهي Geechichte تعنى مجموعة الأحداث التي وقعت في الماضي، والتي تقع حالياً، ثم التنبؤ على هدى ذلك وفي ضوئه بما سوف يقع مستقبلاً.

وسفهوم هذه العبارات يقطع بأن التاريخ يتناول الماضى والصاصر والمستقبل، وذلك ليس من خلال سرد الحوادث أو سير الأبطال أو تسجيل الوقائع، ولكن من خلال حركة جدلية قائمة بين الإنسان والعائم بمعنى أن التاريخ يعنى في النهاية حركة تطور المجتمع الإجتماعية وحركة نشؤه ولرتقائه من خلال الصراع الدائر بين قوى الإنتاج ووسائل الإنتاج والعلاقات القائمة بين من ينتجون ومن لاينتجون، حيث أن كل من هذه القوى تحاول البقاء بالسيطرة على الأخرى وفرض نفوذها عليها وفي ثنايا هذا يظهر الأبطال والزعماء والقادة الذين تدفعهم ظروفهم الإقتصادية والإجتماعية إلى محاولة تغيير المجتمع ودفعه إلى الأمام، والناريخ هو رؤية كل هذا ومحاولة رصده والتنبأ بالمستقبل له من خلال معرفة الماضى ودراسة العاصر.

ومن خلال ماسبق نستطيع أن نصل إلى مايلي :(4) - موضوع التاريخ ،

كأى علم آخر من العلوم - هو الكشف عن نوع صعين من العقائق والعلاقات والصراع القائم بين الإنسان وقوى الإستغلال في المجتمع ومحاولة الإجابة على الأسئلة التي تتعلق بما بذلته الإنسانية من جهود منذ كانت في سبيل تطورها ورقيها

أما طريقة التاريخ ،

أو منهج البحث فيه فهو نفسير الوثائق، والوثيقة هي الشئ الذي يرجع إلى زمان ومكان معينين، وتحمل معلومات ذات طابع خاص، يفكر المؤرخ فيه ويعمل على نفسيره.

أما هدف التاريخ ا

فهو في عبارة موجزة - وقوف الإنسان على حقيقة نفسه واست أعنى بذلك مجرد معرفته بمعيزاته الشخصية التي تفرق بيئه وبين غيره من الناس، وإنما أعنى أن يعرف الإنسان طبيعته كإنسان، ومايستطيع أن يعمل وأن يقدم لبنى جنسه وهذا غير ممكر إلا إذا عرف الإنسان ماذا فعل في الماض وماهى الجهود الذي بذلها فعلاً. وإذا فقيمة التاريخ ترجع إلى إنه يحيطنا علماً بأعمال الإنسان في الماضى ومن ثم بحقيقة هذا الإنسان.

ثانيا ولسفة التاريخ

حين نتحدث عن التاريخ كما سبق أن أوضحنا فإننا نعنى تطور المجتمعات والشعوب من الحالة البدائية والمشاعية إلى عصرنا الحالى، ومع دراسة كل التغيرات والنقلبات الإقتصادية والسياسية والإجتماعية. وحين نتحدث عن القاسفة فنقصد بها موقف الإنسان من الحياة، موقفه من الكون ومن الخالق، أى أن القلسفة تعنى في جملتها تفسير الحياه ومحاولة الإجابة عن التساؤلات الكبرى ولكن ماذا نقصد بغلسفة التاريخ إننا نقصد بها تاريخ الإنسان لإنه الكائن الواعى الوحيد بين الموجودات، ولهذا فلا محل المحديث عن فلسفة التاريخ بالنسبة إلى غير الإنسان، والإنسان بدوره تاريخى ، لأنه إنما يعمل في الزمان ولا تاريخ إلا بالزمان ومن هذا إرتبطت كل نظرية في التاريخ بدنظرية الزمان والمكان.

١- هل للزمان بداية ونهاية :

من أجاب بالإيجاب إنقسموا إلى فريقين:(°)

- (i) فريق حسبوا هذه المدة وفقاً لأحداث ومقاصد معينة، وهو فريق أصحاب النظريات الدينية في الزمان وفي التاريخ الذين ربطوا الزمان بالخلق الأول وبمصير الإنسان في الدنيا وبنهاية يرتبط بها حساب وعقاب وثواب ومن أبرز ممثليه «ثيلون ٢٥ق.م ٥٠ بعد الميلاد، بالنسبة إلى اليهودية، والقديس أوغسطين ٣٥٤-٣٥٤، بالنسبة إلى المسيحية وابن خلاون (المتوفى في منة ٨٠٨هـ) بالنسبة للإسلام.
- (ب) وفريق ربطوا تلك المدة بأحداث فلكية وكونية، بمعزل عن كل المعانى الدينية كما هو الشأن لدى علماء الفلك والإنثروبولوچيا الفلسفية وعلماء العياه ومن حذا حذوهم من المؤرخين المتأثرين بالعلوم الفيزيقية والطبيعية مثل رينان Renan (١٨٩٢-١٨٩٣) أرنست هكسل Ernest (١٨٩٢-١٨٩٣).

٣- هل للتاريخ مسار واحد، أو التاريخ دوائر ٩

فمن قالوا بالأولى تصوروه معرضاً للروح المطلقة وهى تغض مضمونها على صر الزمان اللامتناهي، وأبرز ممثلي هذا الإنجاء هيجل Hegel على صر الزمان اللامتناهي، وأبرز ممثلي هذا الإنجاء هيجل (١٨٣٠–١٨٣٠) ومن قالوا بالشانية تصوروه دوائر اما مقفله وهي الحضارات المختلفة، أو دوائر يقضي بعضها إلى بعض ولها عودات Ricorso وبالفكرة الأولى قال اشبنجلر (١٨٨٠–١٩٣٦)، وبالثانية قال فيكو (١٦٦٨–١٧٤٤)، وكل من هذين التصوريين مثالي وهناك تصور مادي سوف نعرض له فيما بعد.

وهي داخل هذه الإطارات العامة أثيرت مشاكل فلسفة التاريخ وهي:

- ١- وأولهما مشكلة النسبية في التاريخ وبخاصة مايتعلق منها بالقيم فأفضت إلى نظرية «دلتاي» Dilthey في نقد العقل التاريخي (١٩١١ ١٩١١) ويدلتاي نبدأ فلسغة التاريخ المعاصرة «ونظريات إشبنجلر في نسبية القيم إلى الحضارة المنبشقة فيها «وآراء ماكس فيبرعائية القيم (١٩٦١ ١٩٦٠) في الربط بين التاريخ والإجتماعي، وماذهبت إليه المادية التاريخية عند كارل ماركس Karl Marx (١٨١٨) (١٨٩٥ ١٨١٨) من الربط بين الإقتصاد وفريدريك إنجاز F. Angels) من الربط بين الإقتصاد المادي والتاريخي، وماقال به كارل مانهايم Arl Manchiem من إجتماعية المعرفة وآراء بند توكرونشة (١٨٦٦ ١٩٥١) في التاريخية المعاقة .
- ٢- وثانيهما مشكلة العلمية في التاريخ وتتدرج تحتها الاشكالات والخواطر
 التي فعلت بها دراسات توينبي وكارل بوبر Karl Popper .
- ٣- وثالثهما مشكلة التقدم والتخلف في مجرى التاريخ: هل هذاك خط التقدم يستمر قدماً أو تقدم وثم تخلف دون قاعدة ولاقانون، ومامن فيلسوف في التاريخ إلا وتعرض لهذه المشكلة أما إلماماً وإما تقصيلاً.
- ١٤- ورابعهما إمكان التنبؤ بما سيكون عليه التاريخ، وفي هذا ذهب البعض

إلى التفاؤل والبعض الآخر إلى التشاؤم، والبعض الثالث رغم إنه بمعزل عن كليهما وله تنبأ بتنبؤات موضوعية غير تقويمية.

أولاً ، التفسير المثالي للتاريخ ،

على الرخم من التطور الذي لحق بعلم التاريخ خلال القرون السبعة عشر المامنية، وكذلك في القرن الدامن عشر إلا إنه كان هناك شبه إجماع من العلماء والفلاسفة والمؤرخين على تفسير التاريخ تفسيراً مثالياً وظل هذا حتى النصف الأول من القرن التاسع عشر، وسوف نختار بعض علماء التاريخ في العصر الحديث لنعرض لآرائهم:(١)

۱- چوهان جوتفرید هیردر Johonn G. Hereder -۱۸۰۳-۱۷٤٤)

الذي يعتبر بحق مؤسس المدرسة الألمانية في علم التاريخ، وتقوم فاسفة التاريخ عند هيردر على القول بأننا لابد أن ندرس الماضي لنفهم مشاكل اليوم والغد، وقد شابه ابن خلاون في تشبيه الجماعات الإنسانية بالمخلوقات الحية وقال بأن لها هي الأخرى أعماراً من الطغولة والصبوة إلى الشيخوخة، وأبدى ذكاء بعيداً في فهم التاريخ الأوربي المعاصر، وقد قال أن المؤرخ ينبغي أن ويحس، العصر الذي يؤرخ فيه إحساساً مباشراً، وابتكر لذلك فعلاً في اللغة الألمانية هو Einfnehlen وقال أن هذا الإحساس المباشر هو الحاسة التاريخية ولهذا فإن الحس والإحساس das gefuehie له عند هيردر معنى خاصاً، وهو ممن قالوا بأن المؤرخ الحق هو الذي يستطيع أن يكون فكرة أو صورة عامة Gestalt عن العصر أو الشخص أو الظاهرة التي يكتب عنها. وقد حاول أن يثبت في كتابه المسمى ،آراء عن فلسفة تاريخ الإنسانية، أن التاريخ بخضع لقوانين كتلك التي تخضع لها الأشياء والطبيعة وقد قال بأن التاريخ يسير في خط تقدمي واحد وتعدث عما سماه التوازن الداخلي للحماعات وأن كل جماعة حية سليمة ينبغي أن تحافظ على هذا التوازن وأن الاضطرابات والقوضى وعهود الظلم والتأخر تنتج عنها فقدان هذا التوازن، وكان يؤمن بأن الإنسانية ستصل بوماً ماعن طريق الفعل والتجربة إلى حالة من النوازن تستقر لها أسس العدالة والنظام،

۲- ليوبولد فون رانكله Leopold Von Ranke + المام (١٨٨٦-١٩٧٥)

كان رانكله عصيق الإيمان بالمسيحية على المذهب اللوثرى (البروتستانتي) وكان مثالياً على مذهب افيخته، وتأثر بإنجاء هيردر نحو البروتستانتي) وكان مثالياً على مذهب الميخته، وتأثر بإنجاء هيردر نحو الإعساني أي البشرى في التاريخ وقال بفكرة التطور المعضوى للجماعات وكذلك بأهمية العامل الفردي في توجيه الأحداث، ولكنه أنكر إستخدام التاريخ للعظمة والعبرة، وهو مذهب مؤرخي الغرب ومعظم مؤرخي القرن الثامن عشر في أوربا، وقال أن التاريخ بنبغي أن يدرس لذاته لا كوسيلة للتعليم والتهذيب.

وأهم ماتميز به رانكله ودعا إليه قوله بأننا ينبغى قبل كل شيئ أن نعرف الأحداث والأحوال الماضية كما كانت بالصبط، وبقعه هذا إلى الإهتمام بالوثائق ومخلفات الماضى إهتماماً بالغاً. فلكى نعرف عصراً ينبغى أن نراه فى الأصول التى كتبت عنه وأى شيئ هو أصدق من الوثائق الرسمية ومكاتبات الدول والأفراد وسجلات الحكومات والكتائس من الوثائق الرسمية ومكاتبات الدول والأفراد وسجلات الحكومات والكتائس والمذكرات الشخصية وقد بلغ من حماس رائكله وتلاميذه لهذه الأصول أن ينشروا في الأرض ينبشون في كهوف المحفوظات ورفوف الأديرة باحثين عن الوثائق في حماس جعل الدول والإمارات والكتائس وغرف التجارة وبيوت الاشراف تهتم بتلك الأصابير وتنظيمها فنشأ علم الوثائق وأخذت قواعده تستقر وقامت دور المحفوظات وجماعات السجلات في أوربا كلها وأقبل طلاب التاريخ يدروسونها وكأنهم كما قيل يؤمنذ نيران تقضى الليل في قضم صفحات الكتب. وكان كتابه الأول المسمى وتواريخ الشعوب اللائينية قصم صفحات الكتب. وكان كتابه الأول المسمى وتواريخ الشعوب اللائينية والجرمانية، طراز جديد من التأليف التاريخي يقوم على الإعتماد على

والنظرية الأساسية التي جاه بها هي قوله بأننا ينبغي أن نصور الماصي كما كان بالصبط وهي غاية عسيرة كل العسر لم يوفق إليها هو نفسه في الكثير من كتبه ثم إننا لانعرف كيف كان الماصي بالفعل هل نحكم إنا كان المؤرخ قد وفق في تصويره دقيقاً أو لم يوفق، ولكن مذهبه دفع بالمؤرخين

إلى الإنصراف عن التصورات المثالية أو التخيلية للماضي والبحث عن الحقيقة كيفما كانت على قدر ما تسعفهم ملكاتهم.

ويجدر بنا هنا أن نشير بأكبر ناقدى رانكله ويعقوب بوركارت، (١٨١٨-١٨٩٧) الذى تتلمذ على يد رانكله وتخرج عليه فى برلين وقد نفر من جمود رانكله وقصائه على الدانية الشاعرى الداريخ ولقد كتب ثلاثة كتب فى الداريخ على المذهب الجديد وهى : عصر قسطنطين الكبير (١٨٥٣) وحضارة عصر النهضة فى إيطاليا (١٨٦٠) وتاريخ النهضة فى إيطاليا (١٨٦٠) وتاريخ النهضة فى إيطاليا (١٨٦٠) ثم أتبعها بكتابه المشهور : تأملات فى التاريخ العالمي وكلها كتب نجمع بين العنهج التاريخي الدقيق إلى جانب الإحساس الإنساني والجمال.

ولابد من الإشارة هذا إلى العلاقة بين آراء هيجل في التاريخ وماحققه رانكله ومعاصروه. وجدير بذا الآن بأن نلقى نظرة على مجمل آرائه قبل أن ننتقل إلى دراسة آراء مدرسة الماديين أي أصحاب التفسير المادى للتاريخ.

يعتبر هيجل في جملة المثاليين الذين يقولون أن الفكر أو الفكرة أساس كل ماهو موجود. ويستعمل هيجل هذا مصطلحاً خاصاً Monists هو الذي يمكن ترجمته أيضاً بعبارة الروح أو مايسمي في الإنجليزية Spirit .

ولكن هيجل كان يعنى به العقل أو الفكر، ولكنه ليس العقل أو الفكر، الإنسانيين العاديين وإنما هو العقل الأعلى الذي يوجه الكون، وهذه الفكرة نبعت من إيمان هيجل الوثيق بالمسيحية وقد بسط فكرته نلك في كتابه عن روح المسيحية وهو يرى في المسيحية أو روح المسيحية إجتماع العنصريين الإلهي والإنساني، أي الروح والبدن أي الكنيسة والدولة والعبادة والحياه، والتقي والفضيلة، هذه الثنائية المسيحية كان هيجل يراها في الكون كله، وقد كان المفكرون الماديون يقولون أن الفكر يحكم الدنيا فكانوا بهذا يعطون العقل الإنساني أكثر مما يستحق أو يستطيع، وكانوا بذلك وإحديين der Geist أو

فى تفكيرهم. أما هيجل فكان ثنائياً يؤمن بأن هناك عنصريين متميزين يختلف كل منهما عن الآخر وهما الروحى والمادى وهما يجتمعان فى روح أو فكر واحد der Geist يعتبر القوة العليا التى تحرك كل شيئ، وهذا هو العقل المطلق.

ففاسفة التاريخ عند هيجل بناء على ما سبق هى سعى الجماعات الإنسانية للإنتقال من حالة الهمجية والوحشية إلى مستوى الدولة ذات النظام والقانون، وقد وفق هيجل في ميدان فلسفة التاريخ توفيقاً جعل الناس يضمونه دائماً في عداد المؤرخين. وبالفعل كان هيجل مؤرخاً واسع الفهم والإدراك للتاريخ ويفضل هذا الإدراك وصل بفلسفة التاريخ على مذهب المثاليين الذين يومنون بالفكر والعقل المطلق الذي يسير الأحداث في الكون ويعتبرونه مثالاً أو مثلاً أعلى، وأن التاريخ على هذا الإعتبار ان هو إلا عملية طويلة مقدرة بقدر بأخذ فيها كل حادث أو ظرف مكانه ومبرراته على صنوء مسار التاريخ في مجموعة وقد أهتم هيجل إهتماماً خاصاً بالنطور الإنساني للدولة وهنا ينفق هيجل مع رائكله الذي قال أن الدول أفكار الله ويريد بذلك إنها تقوم بنقدير الله سيحانه.

ولكن مثالية هيجل لانعين الإنسان على نفسير الحركة الدائمة التاريخ إنها نرضى الفليسوف أو الفعل الفلسفي الذي يفتنه منطق هيجل الدقيق، وطريقته في الجدل التي تكشف عن ذكاء خارق، ودفة ذهن لانجاري ولكتنا عندما ننتهي من إستيعاب مذهبه ونفهم أن الفكر أو الفكرة أو العقل المطلق أو المثال هو كل موجود أو روحه بتعبير أدق، وأن المادة نفسها ليست إلا صورة من صور وجود العقل المطلق أو الفكر، نجد أنفسنا قد خرجنا من ميدان التاريخ تماماً، وإننا عاجزون عن الإستفادة من هذا التفلسف الرفيع في فهم أي حادث كبير من حوادث التاريخ، أن الفيلسوف يجد متعة كبرى عندما يجد هيجل يقول: أن التاريخ إنها هو تشتح ذلك العقل الكوني (المطلق) يجد هيجل يقول: التاريخ إنها هو تشتح ذلك العقل الكوني (المطلق)

ولقد قال هيجل أن فاسفة التاريخ هي التاريخ منظور إليه بذكاء وبالفعل

يرى القارىء لكتاب هيجل فى فلسفة التاريخ إنه نظر إليه بذكاء خالص. نظرات بالغة الصدق على حضارات العصور القديمة، ولكنه عجز تماماً عن نظرات بالغة الصدق على حضارات العصور القديمة، ولكنه عجز تماماً عن إدراك العوامل التى أدت إلى سقوط روما مثلاً. وهذا هو الذى جعل «رانكله» ومدرسته يجهدون أنفسهم فى جمع الوثائق والمخلفات والمحفوظات ودراستها بعنابة، باحثين عن العوامل التى حركت تاريخ البشر شأنهم فى ذلك شأن المحقق الجدائي الذى يفحص كل صغيرة وكبيرة يعثر عليها فى مسرح الجريمة بحثاً عن أدلة توصله إلى الحقيقة ثم يعد ملفاً كاملاً للقضية ويضعه بين يدى القاضى والقاضى هذا هو القارئ الذى يهلك فى قراءة مولفاته للمورخين الذين ألقوا على مذهب رائكله مثاثرين بمثالية هيجل وأثقلوا كتبهم بهوامش وإشارات إلى المراجع تزيد حجماً على النص نفسه ولايصل فى نهاية الأمر إلى حقيقة الواقعة التاريخية الذى يقرأ عنها.

ثانيا ، التفسير المادي للتاريخ ، (^)

ولكن نفراً من المؤرخين إتجهوا من أول الأمر إتجاهاً مادياً في دراسة التاريخ وفلسفته إذ إنهم أعتبروا الإنسان كغيره من الكائنات الحية الطبيعية يسعى إلى رزقه وحماية نفسه وجعلوا رأيهم منصبا في البحث عن العوامل الداخلية التي تدفع الإنسان أو الجماعات البشرية إلى الحركة وكلها في نظرهم عنوامل مادية. أي إنهم نظروا إلى التاريخ وكأنه فرع من فروع الثاريخ الطبيعي فكانت مؤلفاتهم أكثر واقعية وأقرب إلى حقيقة الواقع وهؤلاء هم الماديون الذين تركوا جانباً العامل الروحي أو الدين أو الفكر ونظروا إلى المادي وحده فعرفوا بإسم الواحديين Monists أو أصحاب المذهب الواحد بخلاف المثانيين أو الثنائيين الذين فسروا حركة التاريخ على أنها بحث عن التوازن بين توجيه العظل المطلق الرفيع ونزعات البشر.

ولن نستطيع دراسة جميع أولئك الماديين ومذاهبهم فذلك مطلب يطول وسنلتقى بالظاهريين منهم الذين يحددون معالم الطريق إلى المادية التاريخية التى توجد في كتابات كارل ماركس وانجلز وسان سيمون.

۱- سان سیمون Saint Simon (۱۲۲۰-۱۲۹۰) ومدرسته :

يعتبر من ألمع رجال الفكر الاورى في فرنسا بل أوربا كلها عاش سان سيمون فيما بين سنتى ١٧٦٠–١٨٢٥ فهو من الممهدين للثورة الغرنسية وصانعي فاسفتها، وهو يحسب في العادة بين علماء الإجتماع الاقتصاديين. وهو نفسه كان يقول أن ميدانه هو الفيزياء الإجتماعية وكان يحسب إنه يستطيع تحليل المجتمع تحليلاً فيزيقياً بأن يجعل من التاريخ علماً بقيناً كغيرة من العلوم الطبيعية. ولكي يصل إلى ذلك عكف على دراسة تاريخ أوربا منذ سقوط الإسبراطورية الروسانية. وأهتدى إلى أن هذا التاريخ يتلخص في صراع منصل بين العاملين (من زراع وصناع) ويسميهم بالطبقة الثالثة والطبقتين الممتازتين اللتين تستفيدان من جهود العاملين وهما طبقة النبلاء (العلوك ورجال الإقطاع) وطبقة كبار رجال الدين والاكليروس وقد أبدى سان سيمون ذكاه بعيداً في دراسة تلك وشرح لنا كيف أن الملوك أيدو الطبقة الثالثة في صراعهم مع أمراء الإقطاع خلال العصور الوسطى ومن مظاهر هذا التأييد تلك الحقوق التي منحوها لسكان المدن من تجار وصناع الذين كانوا يكرهون إمراء الإقطاع الذين كانوا يستغلونهم وكانت نتيجة ذلك ظهور المدن الصناعية الغنية وسكانها وهم البورجوازين الذين تزعموا الطبقة الثالثة في نصالها مع أمراء الإقطاع ثم قادوها بعد ذلك في صراعها مع الملوك (الثورة الفرنسية وما تلاها).

وبذلك يكون سان سيمون أول من تنبه إلى أن صراع المصالح الإجتماعية أو مصالح الطبقات الإجتماعية هو السبب الرئيسى في الحركة التاريخية وأول من تنبه إلى حرب الطبقات وحرب المصالح ودورها الكبير في حركة التاريخ.

وفي هذا الطريق سار أحد نبهاء وتلاميذ سان سيمون وأوجستان تبيرى A.J. Thierry) وقد عاش تبيرى بعد أحداث الثورة الفرنسية وتحمس لمبادئها تحمساً شديداً إستهواه نظام الكومون L.

Comune Parisienne أي الحكومة المحلية الإشتراكية التي قامت في العاصمة الفرنسية أثناء الثورة وهي أول تجربة في تنظيم الحكم على أساس إشتراكي متطرف، فأخذ بدرس تاريخ جمهور الداس أو مايسمي بالطبقة الثالثة وألف في ذلك كتاباً من أربعة مجلدات سماه المجموعة وثائق غير منشورة عن تاريخ الطبقة الثالثة، فسر فيه التاريخ على إنه صراع بين الطبقات ومصالحها وقال فيه إن الطبقة العاملة هي أساس الإنتاج ومصدر الثورة، وإنها كانت دائماً في كفاح مع الطبقات القوية المستبدة للوصول إلى حقوقها وهاجم الفكرة القاتلة بأن التاريخ من صنع الأبطال وعظماء الرجال وتساءل: وأتريدون أن تعلموا على وجه المسحة من الذي أنشأ مؤسسة ما أو من الذي وضع خطة مشروع عظيم؟ إذن فابحثوا عن الذين إحتاجوا إليه بالفعل أولئك هم أصحاب فكرته الأولى وإرادة العمل من أجله، وهم أصحاب الفضل الأكبر في تحقيقه، وعلى هذا الأساس لايكون وليم الفائح بطل الغزو النورساني لإنجلترا وإنما الأبطال المقيقيون هم الزراع النورمان الفقراء في شمال غربى فرنسا الذين دفعتهم حاجتهم إلى الأرض إلى الإندفاع نحو إنجلترا باحثين عن مجال حيري فسيح، وهنا فقط تصد وليم لقيادتهم .

ويذلك فلقد كانت هناك إرهاصات أولى لمحاولة تفسير التاريخ تفسيراً مادياً على يد سان سيمون وجماعته، أى أن هذا التفسير لم يرقى إلى مستوى الكمال الذي يصبح بنظرية محكمة القواعد والشروط – إلا إنها كانت محاولة على الطريق... إستكمل بعد ذلك ماركس هذا التفسير ووضعه في شكله النهائي وصاغه وفق فلسفته في المادية التاريخية والمادية الجدلية.

۲- کارل مارکس Karl Marx (۱۸۱۸ - ۱۸۱۸)

يرى ماركس أن التاريخ تعكمه قوانين أساسية في سيره وتطوره وهذه القوانين هي التي تشكل المنهج الماركسي في تفسير التاريخ .

القانون الأول: التغير من الكم إلى الكيف:

إن النغير الحادث في جميع الظواهر الطبيعية والإنسانية هو التغير من الكم إلى الكيف، ويتم ذلك التغير طفره إذ لايعرف حد فاصل في ندرج التغيرات الكمية عندما يستحيل الكيف إلى كيف آخر، فإنتقال الماه إلى تلج أو إلى بخار بإنخفاض أو إرتفاع تدرجى في درجة العرارة إنما يتم طفره دون تدرج في عملية التحول، فالنغير التدريجي في الكمية لايصاحبه تغير تدرجى في الكيف، كذلك نحول مادة كيمائية إلى أخرى ذات خصائص متباينة في عملية التفاعل الكيمائي ونفس الشيء في إنصهار المعادن وفي نحول الحركة إلى حرارة أو العرارة إلى حركة فهناك دائماً طفره في التحول من كيف إلى آخر.

إن هذا التحول المفاجىء ليس فى عالم الطبيعة فحسب ولكنه كذلك فى عالم الإنسان، بل أن ظهور الإنسان نفسه طفرة، أى أن هناك تعولاً جذرياً كيفياً فى تطور الكائنات الحية الذى يبدو من الناحية الكمية تدريجياً، ولقد سبق أن أشار أرسطو إلى أن تغيراً تدريجياً طغيفاً تستحيل عنده الفضيلة إلى رذيلة، ولقد أشار نابليون إلى أن أثنين من المماليك يظبان ثلاثة من الفرنسيين ولكن ألفا من الفرنسيين يهزمون ألفا وخمسمائة من المماليك، إن هذا التغير المفاجىء أو الطفرة فى تطور المجتمع هو مانسميه بأسم «الثورة» فهى من ناحية حصيلة تغير كمى تدريجى ولكنها من ناحية أخرى تغير كيفى مفاجىء نحو الوضع الجديد حيث تختفى الأوضاع السياسية والإقتصادية والإجتماعية القديمة لتبرز فيأة أوضاع جديدة.

القانون الثاني ، تداخل الأضداد وصراعها ، (١)

ليس العالم جزئيات منعزلة قائمة بذاتها، ولكن كل ظاهرة تشكل وحدة عضوية يكمن التناقض فيها إذ هي لاتتغير بسبب علل خارجه عنها بل كمية التناقض والصراع في أعماقها وذلك هو سر التطور، فالتناقص هو القوة المحركة للتاريخ الطبيعي والإنساني معاً، وإنكار ذلك

يطى افتراض سكون الكانتات وموتها بل أن العركة الآلية البسيطة لاتتم إلا بوجود الأمتناد: فعل ورد فعل، جذب ودفع، قوة طرد مركزية وقوة جذب مركزية بل حتى داخل الذرة: نواه موجبة والكترون سالب، ويصدق على عالم الطبيعة هو أشد وضوحاً في الحياة العضوية فهضم الغذاء وتمثيله معناه أن شيئاً هو كذا فأصبح غير كذا بل أن هناك جوانب متناقضة في العلوم الفعلية كالرياضيات والمنطق فالمنحنيات المتناهية في الصغر تنطبق على المستقيمات والجذر التربيعي لكمية سالبة يشتمل على تناقض لأنه كمية لامعقولة ويستخدم المستدل في المنطق والتحليل والتركيب معاً وهما عمليتان متضادتان.

وليست هذه العمليات المضادة منعزلة بعضها عن بعض ولكنها متداخلة متفاعلة ويتعذر العزل بينهما إلا في التصور الذهني فقط إذ من المستحيل في عالم الواقع الحصول على طرف دون وجود الطرف الآخر، ذلك أن طرفي التناقض يسند كل منهما وجوده من الآخر، وصراع الجانبين هو المضمون الداخلي للحركة والتطور والمتناقضين يتعايشان في حقيقة واحدة، كالحياء والموت، والملاك والفلاحين، والبرجوازيين والبروليتاريا والإستعماريين والمستعمرين، كلا الجانبين المتناقضين يميل في ظروف معينة إلى الإنتقال إلى الجانب الآخر، فالبروليتاريا الثائرة تصبح حاكمه بعد إن كانت محكومة، ويتقلب الملاك إلى مستأجرين لاأرض لهم بينما يصبح المستأجرون ملاك.

القانون الثالث ، نضى النضى(١٠) ،

إن تعليل قانون أنتقال التبدلات الكمية إلى تبدلات كيفيه، وقانون وحدة وصراع المتضادات يبين لنا إنه نتيجة لعمل هذين القانونين نتم عمليه لا نهاية لها، عملية استبدال بعض الظواهر والاشياء بأخرى، وأنتقال المتضادات بعضها إلى بعض. فهل من وجود لنزعه موضوعية ما، لاتجاء ما، في هذا الاستبدال الدائم للواحد بالاخر، في هذا المسراع المتواصل بين الجديد

والقديم، بين المولود والغاني؟ وإذا كانت توجد هذه النزعات الموضوعية للتطور، فما هي؟!

حسول هذا السوال دار أيضاً ويدور صراع بين صختاف المذاهب والنظريات. وقد اكتسب هذا الصراع طابعاً هاداً، بشكل خاص، في قضية اتجاه التطور الاجتماعي. ففي فترة النطور الصاعد للرأسمالية، كان ممثلو الفلسفة البرجوازية يدينون بفكرة التقدم الاجتماعي، ويؤمنون بالانسان ويقدرته، ويامكانيه خلق عالم يسوده العقل والعدالة، لقد اعتبروا العالم الرأسمالي السائر آنذاك في طريق العلول محل الاضطهاد الاقطاعي، والظلم الانساني، عالما يسوده العقل، كانت هذه اعتقادات نقدميه لا يمكن التقليل من أهميتها.

بيد أنه نشأت في هذه الفترة نظريات نشازمية تشير إلى تطور الفلسفة الرأسمالية، وخاصة في فترة الامبرياليه، أصبحت دوافع النشاؤم أكثر قوة، وأخذ ايديولوجيو الرأسمالية يفهمون حتميه موت الرأسمالية التي مصنى زمانها، كانهوار المجتمع الانساني والثقافه الانسانية. وبرز الفلاسفة من أمثال البيتشه، واشبدجلر، لنظريات تتنبأ الأفول نجم اوروبا، وأخذت تنتشر أفكار عن الدورة الخالدة، وسير التاريخ إلى الوراه.

عند تحليل عملية أنتقال التبدلات الكمية إلى تبدلات كيفية ، وصراع المتناقضات، رأينا أن التطور يتضمن في نفسه عاملاً قانونياً ، الزاميا، هو النفي. فالتبدلات النوعية تعنى نفي النوعية القديمة وبدون النفي ليس بالامكان انتقال الواحد إلى الآخر. ثم أن صراع المتضادات يتم بظفر متضاد على أخر، مما يعنى ابضاً نفي الاول وتوطين الأخر. فالنفي بالتالي ليس عاملاً ثانوياً ، مرتبطاً بعملية التطور من الخارج، بل هو مشروط قانونياً بجوهر التطور ذاته . أن النفي هو نتيجة التطور عن طريق انشطار الوحدة ونشوء الجزيدات والاتجاهات، والقوى التي ينغى بعضها بعضاً في الظواهر والأشياء.

إن قانون نفى النفى الجدلي هو قانون التطور، لهذا فعندما يتحدث الجدل

عن النفى، فهو لا يقصد أى نفى كان، بل يقصد النفى الذى يستخدم كمقدمه، النفى كشرط للتطور. أن النفى فى الجدل لا يعنى قول الا، ببساطة أو التصريح عن شئ بأنه غير موجود، أو القضاء عليه بأيه وسيله كانت. إن النفى المفهوم جدلياً، والمحرر عنه تعبيراً صحيحاً هو هذه الـ الا، التى تحتوى فى الوقت ذاته على انعم، أى وحدة النفى والاثبات.

لقد عكس الفن العالمي في صور ساطعه نوعين من النفي مختلفين من حيث طبيعتهما: النوع الأول : هو النفي الهدام، الذي يتصف بالريبه والشك المطلق في كل شئ. والنوع الثاني : هو النفي الذي يحتبر مقدمه للانتقال إلى الاحسن والاكمل، ويكون بمثابه مصدر للتقدم. أن شخصية الشيطان في دفاوست، للشاعر الالماني جوته، تمثل بتفكيرها ويكل فلسفتها النفي «العاري» النفي كهدف يذاته مهما كلف اللمن.

وإنتى أنفى كل شئ - وفى هذا تكمن حقيقتى: فكل هذه القذارة الموجودة على الأرض لا تصلح إلا لأن تنهار تحت قصف الرعود، أفليس من الافضل لهم اذن الا يولدوا أصلاً. أن كل ما يسميه الناس شراً: الرغبة فى الهدم - الاعمال والافكار الشريرة أن كل هذا بشكل طبيعتى.

هذا نجد الشيطان وميفيستوفل، يتفوه بالكثير من الأفكار النقديه الصحيحة عن العالم القديم، وروح النفى الملائمة له تتصف ببعض النواحى الايجابية، اذ أنه يسخر بقوة من كل ما هو أسن وفاسد في الكون، بيد أنه مفعم لعدم الايمان في امكانية الانتقال إلى الافصنل، أن «قاوست» ينفى ايصنأ، ولكنه ينفى كل ما فات أوانه وكل ما يعرق التقدم، فهو يؤمن بالانسان وبالعقل الانساني وهو شديد الظمأ إلى كل ما هو كامل ورائع.

وبالاضافة إلى أن النفى شرط العطور، فهو أيضاً تعبير عن مواصلة التطور وتواليه، تعبير عن الصلة بين مراحل التطور المختلفة وعوامله، بين ما يتفى، وبين ما ينفى، وبين ما ينفى، وهذه أهم ناحية فى النفى، أن النفى الجدل لا يتبغى فهمه كانقطاع فى التطور، كنفى للصلات بين القديم والجديد، أن الصلات

بينهما قائمة بفعل أن الجديد يواد لا من لا شئ، بل أن القديم فقط، والصلة تجد تعبيرها في أن الجديد يتمسك بكل ما هو ايجابي في القديم،

وعلى هذا فالقديم في حركته الوائدة للجديد، لا يرى بكل بساطة من قبل الجديد بل يزاح والمفهوم الفلسفي لكلمة الازاحة يعني، النفي والحفظ في وقت واحد، نفي الوضع السابق، وحفظ كل ما هو ايجابي في الجديد، كل ما حققه التطور السابق.

وأخيراً نطرح السؤال الدالى : غاذا يسمى هذا القانون الذي تدرسة بقانون نفى النفى 19

أو لا يمكن الاكتفاء بمغهوم النفى وحدة أو لا نفقد، بشكل مصطنع، صورة التطور عندما تعرض مضهوم النفي المزدوج. نفى النفى ؟ جوابنا هو أن التطور الموضوعي ذاته، يحتوى على هذا النفى المزدوج، ومفهوم انفى النفى، يعكن فقط العمليات التي تنم بشكل مستقل عن وعيناً.

لقد رأينا أن ما يبرز بصفه النفى، ينبدل بدورة، مع الزمن، ويتحول إلى نوعية جديدة أى بنفى نفسه. وهذه السلسلة من النفى لا نهائيه، وأن لمن الخطأ النظن بأن هذا التطور بجرى بشكل سلس وبدون تناقصات، الواقع، أن التطور التصاعدى السائر إلى الامام، عن طريق النفى، يتم بشكل تناقضى، وأن جوهر نفى النفى، أو ضرورة النفى المزدوج فى كل شكل تطورى على هدة، ينتج عن الطابع التناقضى للتطور بالذات وعن مفعول قانون وحدة وصراع المتناقضات.

ويذلك يرى ماركس أن التاريخ تحكمه قوانين يدركها العقل الإنساني، وهذه القوانين حتمية أى أنها تفرض نفسها لأنها نائجة عن حركة التاريخ نفسه. وإذا أدرك الإنسان هذه القوانين إستطاع أن يقرر صسوره مستقبل الجماعة الإنسانية وهذه القوانين لبست مثل قوانين العلوم، وإنما هي حقائق متعلقة بطبيعة العمل والإنتاج وطريقة توزيع الثروة بين المواطنين فإن الثروة تنتج عن العمل والعمل به من يعملون بأيديهم أو بطمهم ومواهبهم،

فلابد أن تعود ثمرته حتماً على أولك العاملين أنفسهم فإذا أستولى عليها منهم غير العاملين من أصحاب السلطة أو الطبقات غير المنتجة كالإشراف ورجال الدين والوسطاء التجاريين والمصاريين، اختل توازن المجتمع وأصبح من الصروري إعادة التوازن إليه أما عن طريق ثورة هادئة نتم شيئاً فشيئاً بفضل إدراك أصحاب السلطان لطبيعة الأشياء أو ثورة عنيفة تعطم نظام المجتمع القائم وتقيم محله نظاماً جديداً.

ويقول ماركس أن الأحوال والأوضاع الإقتصادية لأى جماعة هى التى تصدد صمورة نظامها وكل مظاهر حضارتها. فإذا أردنا أن نفهم نظام أى مجتمع ونظامه السياسى أو حتى طبيعة عقيدته الدينية وإنتاجه الفنى والفكرى ، فلننظر أولاً إلى نظامه الإقتصادى هو الإنتاج ونوعه وأساليبه وطريقة إستعمال أو توزيع ثعراته. والإنتاج نفسه، سواء أكان يدوياً بدائياً أو آلياً متطوراً لإيظل دائماً على مستوى واحد وأسلوب واحد.

فهو يتطور دائماً أو على الأقل يطور بإستمرار، أدواته وصورته وطريقة توزيعه وهذا التطور للإنتاج أى للوضع الإقتصادي يستمر وهتى مهما كان بطيئاً، وتطوره هنا هو الذي ينتج عنه تطور المجتمع الذي يقوم عليه: وكل نظمه Super Sturcture وقوانينه وماتقوم على ذلك كله من أفكار وعقائد وآداب وفنون، وكل مايسميه العاركسيون: البناء الغوقي.

الظهر الخارجي العلوى للمجتمع Super Sturcture :

ويقول صاركس فى شرح نظريته تلك ، أن الناس فى أثناه قياصهم بإنتاجهم لمعيشتهم يقيمون فيما بينهم علاقات معينة صرورية لهم، ولامغر لهم من إقامتها، لأنها مرتبطة أشد الإرتباط بإنتاجهم نفسه وعلاقات الإنتاج هذه تطابق درجة معينة من تطور قواهم الإنتاجية المادية.

ومجموع علاقات الإنتاج هذه يشكل صورة البناء الإقتصادى للمجتمع أى أنه الأساس الواقعى الذى يقوم عليه الظاهر الخارجى العلوى الذى ذكرناه وهذا الظاهر الخارجي العلوى يشمل القوانين والنظام السياسي وأشكالاً معينة من الوعى الإجتماعي التي تسود في أي مجتمع من المجتمعات ومعنى ذلك أن الإنتاج المادي لجماعة ماهو الذي يحدد صبوره نظامها الإجتماعي السياسي والفكري بصبورة عامة فليس وعي الناس هو الذي يحدد صبورة حياتهم ومستواها الإجتماعي بل العكس هو صحيح صبورة حياة الناس ومستواهم الإجتماعي هما اللذان يحددان درجة وعيهم.

ولقد قال ماركس وهو يلفظ أنفاسه الأخيرة: ليس بين أبناء العصر من لقى مقتاً وإفتراء عليه أكثر مما ثقيت، ولكن هذا المقت والإفتراء قد إستحالا بعد موته إلى قداسة وتمجيد بين أتباعه فليس بين مذاهب الفلسفة الحديثة مذهب أبعد أثراً أو أكثر إنتشاراً من الماركسية سواء رضينا أو أبينا – والتي أصبحت تشبه عقيدة يعتنقها أكثر من ثلث البشر في هذا العصر.

وبعد أن عرضنا لكلا التفسيرين في فلسفة التاريخ، سوف نعالج فيما يلى لمدى علمية البحث التاريخي.

ثالثاً :مدى علمية منهج البحث التاريخي

إن التاريخ في نظر «هيرودوت» والذي لقب بأبو التاريخ كان مجرد تسجيل للأحداث العامة بأسلوب ممتع. وقد أستمر الوضع هكذا حتى جاء «توسيد بدز» ووضع أغراضاً أخرى لتسجيل التاريخ غير التسلية والمتعة. فقد رأى أن مؤرخ التاريخ عليه أن يضع أمام الإنسان صورة حقيقية صادقة بقدر الإمكان عن حوادث الماضى، وقد جعل الصدق عاملاً أساسياً في تسجيل حوادث التاريخ، لأنه كان مقتنعاً بأن هذا المعيار بجعل التاريخ مفيداً للإنسان.

وهكذا حقق «سيدر، غرصاً ثقافياً بحثاً من كتابه التاريخ ودراسته، وقد كان يميل إلى لون محين بالذات من الثقافة التي تقدم من خلال الدراسة التاريخية ألا وهي الثقافة السياسية. لأن تسجيل الحوادث والأحوال السياسية في نظره كان في الكثير من المعرفة السياسية.

ثم رأينا بعد ذلك أن المؤرخون تباينوا في أغراضهم من كتابه التاريخ فعنهم من كتابه التاريخ فعنهم من كتب تاريخاً فعنهم من كتب تاريخاً تتقيفياً وعمد إلى تقديم قدر من الثقافة التاريخية من خلال كتابته. وهكنا ظل هذين النوعين من كتابة التاريخ مع بداية القرن التاسع عشر تقريباً وهذا النوع والتاريخ العلمي،

إن تغيراً جذرياً قد حدث لدراسة التاريخ في القرن التاسع عشر -وتقصد بذلك استخدام المؤرخين للطريقة العلمية في دراسة التاريخ. وقد بدى لو كان هذا الحدث أدى إلى خلق نوع جديد من التاريخ. وتفسير مفهوم التاريخ تماماً في القرن التاسع عشر حتى أطلق على هذا القرن ،قرن التاريخ،.

ولكن كأى شيئ جديد لقى هذا الإنجاء معارضة من النقاد الذين أنكروا أن يكون التاريخ مفهوماً علمياً. وأعتبروا أن التاريخ سوف يظل فناً من فنون الأدب. وهكذا إحتفظ المؤرخون القصاصون والمؤرخون المثقفون بأهميتهم حتى القرن التاسع عشر. إلا أن الإنجاء الجديد لإستخدام الطريقة الطمية إستمر على يد كثيراً من المؤرخين وعلى رأسهم «ليويولد فون رائكله» الذي يعتبر أول من أستخدم منهج العلوم الطبيعية في مقدمته التي ألفها تحت عنوان «مقدمة أول التواريخ» وكان يهدف من خلال مقدمته هذه أن يصور الماضى بالضبط ويصورة دفيقة تتيح الإستفادة منه في الصاضر ثم ظهر بعد ذلك كداب (تاريخ الحسارة في إنجلترا) لبكل H.T. Buckle وأيرز هذا الكتاب الخط الواضح الجديد لمؤلفه في كتابه التاريخ فقد كان «بكل» مقتنعاً بأن تصوير ماحدث ليس أمراً كافياً لأن هذا التصوير يعد سلسلة من الحقائق الجزئية. ماحدث ليس أمراً كافياً لأن هذا التصوير يعد سلسلة من الحقائق الجزئية. والحقائق الجزئية لتاريخ الإنسان التي يتم دراستها بدقة لانزال تنقصها عملية ربط نجعل منها كلاً متصلاً واحداً. فلابد إذن من الكثف عن القوانين الذي يتحم الحقائق الجزئية، من أجل إستنباط القواعد العامة لها. وهذا الأمر يحدث في كافة الطوم الأخرى.

وقد رسم «بكل» الأسلوب الأمثل لدراسة التاريخ بالمسور العلمية. فقد رأى أنه لكى يتمكن المؤرخ من إتباع الطريقة العلمية في دراسة التاريخ فعليه أن يقوم أولاً بقراءة العديد من كتب التاريخ وبعد ذلك يقوم بعملية ربط الجزئيات التاريخية بعضيها ببعض ويستخلص منها قواعد عامة وبذلك يصبح المؤلف أو المؤرخ التاريخي حجة في الموضوع الذي يتناوله حيث يكون ملماً بالجزئيات ولديه القوانين التي تفسر تلك الحقائق الجزئية.

ولكن رغم محاولة «بكل» لجعل التاريخ يتبع منهج الطوم الطبيعية إلا إنه لم يستطيع لعدة سنوات هو وخلفاءه من بعده أن يقنعوا المفكرين بأن التاريخ يمكن أن يرقى إلى مستوى القوانين التي تماثل قوانين العلوم الطبيعية . وهكذا ممنى جزء كبير من القرن التاسع عشر وبقى التاريخ يعنى لمؤرخيه « مجرد التصوير الدقيق للماضى» ولم يتحقق العلم الذي كان يحلم به «بكل» والذي يختص بمسألة إستخلاص قوانين عامة للتاريخ . إلا أن ماركس إستطاع بعد ذلك الوصول إلى مثل هذه القوانين الني سبق عرضها .

ولكن إذا أمعنا النظر في فكرة ابكل، عن إستخلاص قوانين عامة تكشف

عن الحقائق الجزئية للتاريخ لوجودنا إنها لم تكن جديدة. فقد قال بها قولتير من قبله ولكن بصورة أخرى وذلك عندما أسس تاريخ المصارة في القرن الثلمن عشر. فقد كان تأولتير وأتباعه من بعده مذهباً في دراسة التاريخ ألا وهو تتبع التطور في الأحداث من خلال كل ماهو عام من الصور والأفكار والشاعر والأعمال.

وكانت فكرة تتبع الأحداث هذا أساس فكرة «بكل» في البحث عن القوانين بالإضافة إلى أنها كانت الخلفية الأساسية التي قام عليها مذهب «كارل لابزخت» في مفهومه الذي يعرف «بالمفهوم التطوري للتاريخ» وذلك في أواخر القرن التاسع عشر ونفي هذا الإصطلاح أي إصطلاح «التاريخ الطمي الذي يستخدم التطوري» يعتبر التسمية الأخرى لإصطلاح التاريخ الطمي الذي يستخدم اليوم.

(i) مدى علمية التاريخ :

وكثيراً مايساء فهم التاريخ وكثيراً مايوصف بأنه تسجيل للأحداث الماضية أو إنه تحصيل حاصل وإنه بذلك أبعد من أن يكون علماً كبقية الطوم الأخرى، ولكن السؤال الذي يطرح نفسه؟

هل التاريخ علم ؟ وكيف يكون التاريخ علماً ؟

ونقول رداً على ذلك :

أن التاريخ أصبح مع بداية القرن العشرين علماً كسائر العلوم الأخرى وما إصطلاح والتاريخ العلمي، الذي يستخدم اليوم إلا تسمية أخرى لاصطلاح التاريخ التطوري الذي عرف في أواخر القرن التاسع عشر.

ونقول أن التاريخ علم لأنه يقوم أساساً على مايسمى «بالدقد التاريخي» والذي يتضمن تعليل المشكلات الخاصة بالبحث التاريخي ويشتمل أيضاً على التطريات الخاصة بكيفية كتابة التاريخ فالنقد التاريخي إذن الذي أنبني عليه التاريخ في مطلع هذا القرن هو الذي هيء له السبيل لكي يكون تاريخاً علمياً.

ولكن هل هذا النقد التاريخي أمر مستحدث في بداية القرن العشرين؟

إن النقد التاريخي له جدوره العميقة التي ترجع إلى العصور القديمة حيث عرف مثل هذا النقد وتطور وأزدهر بعد ذلك في عصر النهضة. أن المفهوم العلمي للتاريخ بدأ ينتهي في النصف الثاني للقرن التاسع عشر سواء كان ينظر إليه على أنه تاريخ تطوري أم تاريخ علمي فهذه مسألة إختلاف في التسمية فقط، ولهذا كان مفهوم التاريخ العلمي أو التاريخ منظور إليه كعلم في حاجة إلى تعريف دقيق وهذه مشكلة لازالت قائمة حتى اليوم.

وعلى الرغم من تباين وإختلاف تعاريف التاريخ إلا أنها جميعاً نلتقى على أن التاريخ علم، والتعريف الأمثل للتاريخ ينبغى أن يتضمن المفاهيم السالفة للماضى جنباً إلى جنب مع المفاهيم الحاضرة له كما ينبغى أن يتضمن الأسلوب التاريخي نفسه. ومن أمثلة التعاريف الحديثة للتاريخ :

«التاريخ هو الصيغة الفعلية التي تصوغ فيها مدينة حكايتها عن الماضي، أي الصيغة التي تتناسب تعلور المدينة أو الشعب وتقدمه من خلال العلاقات الإنتاجية والإجتماعية في المجتمع.(١١)

(ب) الشرق بين الطريقة العلمية المتبعة في دراسة كل من التاريخ والعلوم الطبيعية ا

لقد سلمنا أن التاريخ ،علم، مثل بقية العلوم الطبيعية الأخرى إلا أننا يجب أن نوضح أن هناك إختلاف كبير بين الطريقة العلمية التي يتبعها الباحث الطبيعي في دراسته وبين تلك التي يتبعها المؤرخ من أجل الوصول إلى الحقائق.

وهذا الإختلاف يتبلور في أن غالبية العلوم الطبيعية نتناول بالدراسة حقائق يمكن ملاحظتها بصورة مباشرة. على عكس التاريخ الذي يتناول حقائق ليس من الممكن ملاحظتها بصورة مباشرة. بل أن النوصل لايكون الا عن طريق مانخلف عنها من آثار. وهذا يجطنا نعيز بين المقائق التي تعرف بطريقة مباشرة وهذه يطلق عليها اسم حقائق تاريخية، Historical

Facts وبين العقائق التي يتوصل إليها بطريقة غير مباشرة فهي حقائق غير تاريخية، وكلها حقائق إما مسألة التاريخية، وغير التاريخية فمرجعها للطريقة نفسها التي تنبع في الوصول لهذه الحقائق.

وأغلب معرفتنا بالعلوم الطبيعية نعد حقائق غير تاريخية حيث أنها وصلت إلينا بطريقة تاريخية أو بصورة غير مباشرة.

وثمة إختلاف آخر بين الحقائق العلمية وحقائق التاريخ وهر أن حقائق العلم الطبيعي تتميز بأنها تكون حاضرة دانماً بنتائجها كما أن هذه النتائج يمكن أن تختبر بالتجرية المتكررة على عكس الحقائق التاريخية التي محنت وتلاشت بفعنل الزمن. وريما تكون هذه نقطة هامة تؤخذ صد التاريخ كعلم حيث يرى البعض إنه من سمات العلم التجريبي الذي يؤدي إلى صباغة النظرية أو القانون العام الذي يؤدي بالتالي إلى التحكم والتنبؤ وهذا لابحققه إلا التاريخ.

إلا أن هذه نقطة مردودة عليها، فالتاريخ أصبح علماً عندما سعى إلى الوصول إلى القوانين عامة من العقائق الجزئية. ونظراً لإختلاف مادته عن المادة العلمية للعلوم الطبيعية فإنه لايستطيع إجراء تجريب أو شيء من هذا القبيل على ظواهره ووقائعه التي يدرسها. ولكن علم التاريخ يحقق ماتحققه العلوم الأخرى من عمليات تعكم وتنبؤ وتعميم فالنتائج التي تتوصل إليها الدراسة التاريخية يستفاد بها في وضع الإحتمالات للحوادث والوقائع التي تحدث في الحاضر. أي يتم التحكم في ظروف الحاضر في ضوء ماحدث في الماضى. ولهذا عملية التحكم والتنبؤ أمراً أصبح من الممكن تحقيقه لعلم التاريخ – إلا أن تحقيقه لهذه السمات يكون أيضاً بقدر معين وليس بدرجة شبه مطلقة كما هو الحال في العلوم الطبيعية. وذلك يرجع إلى أن الحقائق شبه مطلقة كما هو الحال في العلوم الطبيعية. وذلك يرجع إلى أن الحقائق الطمية يمكن أن تعتبر متساوية عل وجه العموم من حيث درجة إحتمائها أما الحقائق التاريخية فتختلف من حيث إحتمال وقوعها بإختلاف المصادر التي تسندها. (١٧)

وهناك قاعدة تقول أن الحقيقة لا تكون حقيقه إلا إذا أتفق مصدرين

مستقلين على تقريرها. لهذا فلابد على المؤرخ أن يبحث عن مشاهدين على الأقل لحقائقه. وهذه مشكلة في حد ذانها تواجه المؤرخ ولكن الحال يختلف بالنسبة للمخلفات المادية فتقريرها يكون بالرجوع للأثر نفسه أى بالرجوع للأثر نفسه وكذلك في حالة الوثائق: فتقرير أو إختبار وثيقة مايأتي بالرجوع للوثيقة نفسها ولايكون هنك حاجة لمصدر آخر.

أما عن الأقوال المأثورة فيجب على المؤرخ أن يثبت أن القول المأثور قد قيل وهذا كافي الإثبات وجوده، أما بالنسبة لأغلبية الحقائق الداريخية فيحتاج المؤرخ في تقريرها لمجموعة من الشاهدين. وهذه هي القاعدة العامة ولكن أحياناً قد لايجد المؤرخ إلا شاهداً واحداً، أو مصدراً واحداً يؤكد به وقائعه وفي مثل هذه الحالات هناك إحتمال النشكيك في صحة مثل الوقائع . إلا أنها لاتكون مرفوضة من قبل المؤرخ لمجرد إنه يجد أثنين أتفقا عليها.

وهكذا فمثل هذه الوقائع التي تستند إلى مصدر واحد يمكن أن تكون صحيحة إلا أنها تعتبر حقيقة بالمعنى الدقيق لهذه الكلمة.

وقد يرفض المؤرخ بعض الروايات والوقائع رغم وجود مصادر عديدة تؤيدها، ورغم إنها تعتبر صحيحة طيقاً القاعدة العامة -- لمجرد إنها تتعارض مع مايعتقد إنه من طبائع الأشياء أو قوانين الطبيعة. ويذلك يمكن له استنباط زيف حقائق معينة بالرجوع لحقائق أخرى يؤمن بها. أى أن المؤرخ يمكنه تقرير حقائق عن طريق الاستدلال من حقائق أخرى. وهذه الإستدلالات يكون لها نفى قوة الحقائق التى إستنبطت منها.

رابعاً؛ الطرق السنخلمة في منهج البحث التاريخي

لاشك أن الطرق المستخدمة في منهج البحث التاريخي، طرق ذات إرتباط وثيق بالمائة التاريخية. وهذه الطرق على الرغم من إنها وحدات منفصلة، إلا أنها تشكل في النهاية كيان واحد ومنهج واحد، وهي ككل متكامل لايمكن الفصل بينهما إلا عند الدراسة. ونحن نستطيع أن نقول أن المنهج التاريخي يتألف من مجموعة من الطرق أو العناصر الآنية: (٦٢)

١ - الثقافة الواسعة

٧- إختيار الموضوع

٣- جمع المادة

٤-نقسد السادة

٥- ترتيب الحقالق وتنسيقها

٣- إنشاء الصيغة التاريخية - كتابة المادة.

١- الثقافة الواسعة :

من المقرر أن قيمة التاريخ الذى نقرأه فى الكتب تعتمد أساساً على إنساع ثقافة الكاتب وإتقانه لمنهج البحث التاريخى، كما تعتمد على إستعدادة، وملكاته الشخصية ومدى تمتعه بالصفات التى تعينه على إستنباط النتائج ودلالتها.

ولاشك أن الثقافة الواسعة هي الركيزة الأولى التي لابد منها لكتابة تاريخ علمي صحيح، والمقبل على كتابة تاريخية ينبغي أن يعرف تماماً إنه بصدد مهمة شاقة تقتضي منه الدراسة العميقة والتحصيل الجاد والمتنوع، والتاريخ في هذا كله لايختلف عن غيره من سائر العلوم، فالمعرفة بعامة متداخله متشابكة وليس في وسع أحد أن يدرس علماً مستقلاً تماماً عن العلوم الأخرى، فما هي العلوم المساعدة التي تعين المؤرخ على إنقان عمله. إنها بلاشك إنقان اللغات القديمة واللغات الأصلية التي تعينه على فهم المحفوظات والوثائق والنصوص الأصلية. والجغرافيا أيضاً من الطوم المصاعدة لإرتباطها الوثيق بالتاريخ. والإقتصاد حيث تأثر العلوم الإقتصادية على مسار التاريخ وتعدد إنجاهاته الرئيسية وكذلك الأدب الإحاطة بفنون الرسم والتصوير والنحت والعمارة في عصر من العصور مسألة صنرورية باللسبة للباحث في التاريخ أن يزود نفسه بعلوم المنطق والغلسفة والإجتماع وعلم النفس والقانون، فكلها تفيد في البناء التاريخي لموضوع الدراسة، وفي عقد المقارنات وتفسير الظواهر، بحيث التاريخي لموضوع الدراسة، وفي عقد المقارنات وتفسير الظواهر، بحيث

٧- اختيار الموضوع ،

ذلك هو العنصر الذانى من عناصر المنهج التاريخى وعملية إختيار موضوع تاريخى معين لدراسته والكتابة فيه تتصل إنصالاً وثيقاً بميول الباحث ومدى إلمامه بالعلوم المساعدة التي تتطلبها البحث في هذا الموضوع وهي في الواقع أول مشكلة تواجه من يتصدى للكتابة التاريخية، ومن واجبه أن يعرف فيها وقتاً كافياً حتى يستقر على مايريد، ويضمن قدرته على المضى فيه.

ويختلف موضوع البحث بإختلاف وضع الراغبين فيه فمثلاً طالب الجامعة المبتدى في التخصص لايستوى مع طالب الدراسات العليا الذي أنهى دراسته المامعية الأولى وبدأ يتطلع للحصول على الماجستير والدكتوراه، وكلاهما لايستوى مع المتخصص الكبير الذي أمضى حياته في كتابة التاريخ.

وبعد إختيار موضوع الدراسة يصبح الباحث مسلولاً عن إختيار موضوع بنفسه وعلى أستاذه المشرف أن يتحقق من ذلك، لأن العلاقة بينهم لم تعد كما كانت علاقة موجه ومشرف على طالب مبتدئ وإنما أصبحت علاقة زمالة ومساواة في تحمل المسلولية. وتقوم على النقد الحر الذي يتقبله الأستاذ من تلميذه، كما تنهض على أساس من التقدير المتبادل. ولقد يقال أن الطالب حديث التخرج قد لايستطيع الإستقلال بإختيار موضوع بحثه، لأنه لم يلم إلماماً كافياً بالعصر الذي يريد الكتابة فيه ولكن هذا لايبرر أن يعلى الأستاذ على تلميذه موضوع البحث. إنما عليه أن يرشده ويوجه في صبر وإناه، وأن بطلب إليه مزيداً من القراءة في الموضوع وماحوله، حتى يصبح قادراً على الإختيار الموفق بنفسه فتلك مسلوليته وحده.

والباحث في مرحلة الماجستير يعنبر قائماً بدراسة ابتدائية في مجال التخصص ولهذا فنحن نتجاوز عن إلزامه بالإتبان بالجديد في الحقل التاريخي وتكتفي بالجهد الذي يبذله مخلصاً في نحصيل المادة التاريخية من أصولها، ثم تصفيتها وترتيبها وعرضها عرضاً سليماً، ولعله ينتهي بعد ذلك إلى جمع شتات موضوع كان متناثراً في كتب عديدة. وهذا عمل مفيد كل الفائدة ... لقد أدى خدمة في مجال التاريخ ولين تكن متواضعة (وهذا بعكس طالب الدكتوراه تماماً الذي يطالب أن يقدم جديد وإسهاماً في الدراسة التاريخية).

٣- جمع المادة :

ننتقل هنا إلى العنصر الثانث من عناصر منهج البحث التاريخي ونعنى بذلك جمع المادة التاريخية اللازمة للبحث من العراجع والمصادر وشتى الأصول ولعل أول مايقال في هذا الصدد هو أن المكتبة ودور المحفوظات العلمية ودور الأرشيف التاريخي هي مختبر المؤرخ، ومن ثم فلابد أن يكون كل باحث على بينة ودراية تامة بطريقة إستغلال المكتبات وهذه الدور.

وهناك كتب كثيرة وضعت لهذا الهدف، يتعلم منها الباحث أقضل السبل لإستخدام المكتبات والحصول منها على المادة التي تهمه بالنسبة لبحثه ومامن شك أن أنفع أداة للباحث في المكتبة هي فهارسها المختلفة سواء أكانت للموضوعات أو الأسماء والكتب وأسماء المؤلفين.

ومفروض أن كل باحث يكون على علم بمجموعة من أسماء الإعلام

وأسماء الأماكن التي تدخل في موضوع بحثه وعليه أن يرجع إلى قواميس الإعلام وإلى دوائر المعارف يبحث فيها عن هذه الأسماء وتلك يحصل منها على مزيد من المعلومات عن كل إسم من هذه الأسماء كما يظفر بعدد من أسماء المراجع التي يزيل بها كل مقال يكتب عنها في القواميس ودوائر المعارف.

كذلك تعتم على الباحث أن يدرس المسألة الواحدة في عدة مراجع في وقت واحد ليرى كيف عالجها أصحاب هذه المراجع وذلك هو مانسميه بالقراءة المقارنة التي تساعد على معرفة أوجه القوة وأوجه المنسف في الأفكار المختلفة عن الموضوع الواحد.

ومن اليسير جداً أن يصتفظ بفهرس موجز للكتب التي لايمكن الإستغناء عنها بحيث تكون في متناول بدة دائماً، وأهم ماينه في الإحتفاظ به هو:

- ١- قائمة بأسماء بعض كتب المراجع
- ٧- فهرس مطبوع لإحدى المكتبات.
- دائرة من دوائر المعارف ويحسن أن يكون من تلك المتخصصة في مثل الدراسة.
 - ٤- قاموس من قواميس الإعلام.
 - ٥- قاموس مستخلص في حقل البحث الذي يتناوله الباحث.
 - (اِقتصادی دینی اِجتماعی تربوی فلسفی)
 - ٦ دورية أو أكثر من الدوريات المنصلة بالبحث.
 - ٧- مجموعة للوثائق المنطقة بعصر البحث.

والمراجع العامة تغيد في إعطاء الباحث فكرة شاملة جامعة عن العصر الذي أختار منه مومنوع بحثه وهي أيضاً تعده بمراجع تعينه في عمله. ومن الواجب أن يبدأ الدارس بالإفادة مما كتبه السابقون في الميدان، والإطلاع على المصادر والمراجع التي إستعانوا بها.

٤ - نقد المادة التاريخية ،

قننا فيما سبق أن مادة الموضوع الذى يبحث إنما نجمع من المصادر والأصول والمراجع وتعدنا المصادر والأصول بالمعلومات بصورة مباشرة أحياناً وغير مباشرة أحياناً أخرى. وأقصد بالمعلومات المباشرة تلك التي تأثثت عن طريق مشاهدة الأحداث أثناء وقوعها. كما أقصد بالمعلومات غير المباشرة تلك التي نستنبطها من دراسة مخلفات الإنسان وآثاره. كذلك آثار الأدوات نفسها.

إن شاهد العيان الذي يكتب لنا مارأى بعينية وماشارك فيه بنفسه بمدنا بمعلومات مباشرة ولهذا نجد فيها كثيراً من التفاصيل الدفيقة، وقد نجد فيها تصويراً لروح العصر ولكن ذلك لا يعنى أن تأخذ كتاباته قضية مسلمة، لإنه لا يستطيع دائماً أن يحيط بمختلف جوانب الحدث وهو قد لايستطيع أيضاً أن يخلص نفسه من آفة التحيز والميل مع الهوى أو عوامل الخوف من أصحاب السلطان وعوامل الرغبة في المنفعة الذاتية.

والنقد نوعان هما:

- النقد الخارجي أو الظاهري وهدهه دراسة مدى الأصالة هي الصادر،
 والسبيل إلى ذلك هو التثبيت من صحة الأصل التاريخي ومعرفة نوع
 الورق المدون عليه الأصل، وأسلوب الخط الذي كتب به، وكذلك معرفة الثولف ومكان التدوين وزمانه.
- ٢- والنقد الباطنى أو الداخلى، ويهدف إلى الوقوف على حقيقة شخصية المؤلف بدراسة حالته النفسية والفعلية أثناء قيامه بالكتابة ومحاولة الكشف عن أهداهه من الكتابة. وهل كان واثقاً من صدق ماكتب؟ وهل كانت لديه الأدلة والبراهين الكافية التى تجعله واثناً من هذا الصدق؟

والأساس الذي يبنى عليه النقد بنوعيه هو الشك، فيما ورد في الأصل التاريخي ثم الدراسة الواعية المتعمقة لكل مانقراً فيه لإستخلاص الحقائق،

وتلك مهمة بالغة العسر، لأن العره بطبيعته يميل إلى تصديق كل مايصادف هوى في نفسه، بينما يميل بنفس الدرجة إلى تكذيب كل مايصطدم برغباته وميوله ونحن لانستطيع أمام هذه الحقيقة أن يأخذ كل مايصادفنا من مدونات على أنه حقيقة خالصة لأن الناس يختلفون في ميولهم ونزعاتهم وأهوائهم ومايعتقون من قيم.

٥ - إثبات الحقائق وترتيبها،

تلك هي المرحلة قبل الأخيرة في منهج البحث التارخي وهي مرحلة واسعة تتصل بعمليات كثيرة نحاول أن نوجزها فيما يلي :

ذكرنا عند حديثنا عن النقد إننا نصل عن طريق المصارسة إلى المعلومات والآراء التي نريدها لبحثنا، وهذه المطومات قد تكون مطابقة للواقع وقد لاتكون.

وإذن فإن عمليه النقد وحدها لاتكفى لإثبات المقائق وإنما هى خطوة فى السبيل إليها، فماهى الخطوات الأخرى التى ينبغى أن نتخذها لنصل إلى نتائج محددة وحقائق ثابتة نخرج بها من دائرة الشك إلى دائرة اليقين.

أول مايقال في هذا الصدد أن يقوم الباحث بتصنيف النتائج التي أوصلته إليها عملية النقد، بمعنى أن يجمع كل المعلومات التي لديه عن حادث واحد إلى بعضها، ثم يقارن بينها ويصل إلى رأى نهائي فيها.

ولكننا أحياناً قد لانجد غير رأى واحد فى موضوع بعينه لأن هذا الموضوع لم يرد إلا عن طريق واحد أو مؤرخ واحد، وفى هذه الحالة ينبغى أن ننظر بعين الشك والحذر إلى تلك الرواية المفردة التى يحسن ألا نعتبرها حقيقة نهائية، وحسبنا أن نستحين بها مشيرين إلى صاحبها لأنه هو الذى يتحمل مسئوليتها.

أما إذا تعددت الروايات في حادث واحد وتعارضت بصددها الأصول والمصادر فإنه يتحتم على الباحث أن ينتبع بعض القواعد التي تعينه على الوصول إلى الحقيقة التاريخية والخروج بها من بين هذه التناقضات، ويمكن تلخيص هذه القواعد فيما يلى:

- ١- لايجوز للباحث أن يقوم بعملية توفيق بين الآراء المتعارضة، وإنما ينبغي السعى للكشف عن الصادق فيها، فإذا فشل في ذلك فيجب أن يعترف بفشله ولابد من إثبات الآراء المتعارضة دون ترجيح واحد منها على الآخر.
- ٢- إذا أتفقت الآراء في عبرة أصول على رأى بعينه، وشذ عن هذا الإتفاق رأى واحد مخالف، فليس معنى ذلك أن الآراء المتفقة هي الأصوب، وربما يكون العكس هو الصحيح والنقد وحده هو الذي يفسل في الأمر.
- ٣- إذا أراد الباحث أن يرجح رأياً على آخر، فعليه أن يلجأ إلى عملية النقد، فإذا عجز برغم ذلك فعليه أن يمتنع عن إسدار حكم قاطع، وواجبه أن يستمر في البحث لطه يعثر على أدلة جديدة تنير له الطريق.

٦ - إنشاء الصيغة التاريخية : (الصياغة)

تلك هي المرحلة الأخيرة من المنهج التاريخي وأول مايقال إنه ينبغي مع المؤرخ الذي يهمه رد الفعل لدى قرائه أن يتجنب إفتراض معرفة واسعة لدى هؤلاء القراء وهذه مهمه على وجه التخصيص بالنسبة للمبتدئين في التحرير، ذلك إنهم يتصورون عادة أن قارئهم هو في الغالب أسناذ على قدر كبير من المعرفة بموضوعهم.. وهنا ينبغي على الأستاذ المشرف أن يذكر تلميذه دائماً بالقارىء العادى.

وينبغى على المؤرخ ألا يذكر إسم علم دون أن يقدمه فى إطار معقول من التعريف ودون مصاولة الإستعلاء على القارى، أعنى دون مصاولة التحذلق. كذلك لايجوز للمؤرخ المبتدئ أن يعمد إلى الإقتباس الطويل أو الإقتباس الذى تكرر كثيراً ومن الخير إذا لم يكن هناك بد من الإستشهاد بنص طويل، أن يغرد له ملحقاً فى آخر البحث، حيث يستطيع صاحب البحث أن يقدم للنص ببضعة أسطر توضح قيمته.

وقبل أن بيدا الطالب المؤرخ في كتابته ، يجب عليه أن يخطط المقاله أو الفصل ليعرف بدايته ونهايته ، وما سوف يقول بين البداية والنهاية ... بعد القيام بهذا التخطيط بيدا الباحث في الكتابة مستعيناً بما لديه من ملحوظات دونها في بطاقات ومن كتب ومجلات علمية مما ينبغي أن يكون دائماً تحت بده .

وبهذا الأسلوب العلمى من العسودة الأولى لبحثه والتى قد تبدو وكأنها ملموظات موضوعية ومصغوفة كقوالب الطابق، ولقد يكتشف الكاتب أن فكرته من أساسها كانت خاطئة وأن النتائج (التى وصل إليها) لاتنبع من حوادثه وهنا ينبغى عليه أن يبدأ الكتابة من جديد.. وتتكرر هذه العملية فى العسودة الأولى والثانية والثالثة.. حتى يأذن الأستاذ العشرف أن البحث شكلاً وموضوعاً أصبح قابلاً للصياغة النهائية وإنه مستوفى كل جوانبه البحثية.

خامسا : أهمية دراسة تاريخ التربية

هل هناك فائدة ما من دراسة التاريخ عمرماً، وتاريخ التربية على وجه الخصوص? والحق أن من أفضل الأشياء التي يجب أن نقرم بها هي أن نقرأ التاريخ. ففي هذه اللمظات التاريخية التي تعصف فيها التيارات والخلافات بمصر والعالم العربي، وتتراقص أمام الأعين عشرات الآراء والنظريات والفلسفات، فلن نجد أرضنا الثابتة إلا في تاريخ الوطن ولن نعرف طريقنا إلا أدركنا في أي طريق سار هذا التاريخ من قبل.. وقبل أن يدرك الفلاسفة ذلك، أحس حكماء الشعوب بقيمة التاريخ بواقع من الميل الفطري المعرفة.

ولو كانت دراسة التاريخ تتوقف على سرد العوادث والأخبار والحكابات الكانت الإجابة صحيرة ومحرجة على أهمية دراسة تاريخ التربية والتعليم. ولكن الذى لاشك فيه أن الدراسة تتعدى ذلك إلى دلالات هذه الأحداث على وجه العموم من حيث تأثيرها على صجرى التربية والتعليم على وجه الخصوص.

فالتاريخ التريوى وإن كان أحداثاً أو وقائع وأن غايته كما نرى هي جلاه الحاصر والكشف عن الحقيقة ولايتسنى ذلك مالم ينفذ المؤرخ إلى حقيقة النزعات التي تسود الوقائع والأحداث حتى تتم فائدة الإقتدار في ذلك لمن يروقه في أحوال الدين والدنيا كما يقول بن خلدون والمؤرخ بهذه الصفة فيلسوف أكثر منه راوى أحداث وحكايات وسير.

كذلك فإنه الأمل في قوم قطعوا جذورهم من ماضيهم لأن النمو إلى أعلى بتطلب أن تكون الأصول رأسية من تحتها والتطور الطبيعي الذي يتجه في الإنجاه الإنساني الحقيقي هو الذي ينشأ من سلالة متصلة بالماضي وينفتح لدوافع الحاضر وينطلع الأماني المستقبل. إن أساليب حياتنا مستمدة من الماضي سواء رضينا أو لم نرض، نتأثر به سواء عرفناه أو جهلناه الأن ثقافتنا وأساليب تفكيرنا وعقائدنا وشعورنا نقسه وإحساسنا الفني بما هو جميل وما هو قبيح في مختلف الحواس السمع والبصر والذوق. الخ كل ذلك يتأثر بالماضي ومستمد منه إلى حد بعيد والاغنى لنا عن معرفة ذلك الماضي

القومى وتتبع سيرته مع الزمان إلى وقتنا الماضر، كما إنه لاغنى عن الإتصال بالعاطفة مع هؤلاء الجدود الذين سبقونا إلى الحياء في ظروف تطابق ظروف حياتنا أو تختلف بعض الإختلاف عنها.

وإذا كان هذا الرأى يصدق على التاريخ عموماً، فهو لايقل عن هذه الدرجة من الصدق في مجال التربية والتعليم فنظرة خاصة عميقة إلى بعض المشكلات التي تواجه حاضرنا التعليمي مثل المالات

- (١) فقدان النظرية التربوية المتكاملة والتي تكون الأساس السليم لكل مايجري في عالمنا التربوي وتهدينا في تخطيطنا لتحقيق آمال المستقبل.
- (۲) إنساع الهوة بين مانطالب به المعلم من مسئوليات جسيمة وبين مانعطيه
 له نظير القيام بهذه المسئوليات.
 - (٣) شيوع الطابع النظري في معظم دراساتنا حتى في المجالات العملية.
- (٤) عدم إحلال التعليم في مكانه الصحيح في عمليات التغيير والتطوير والتنوير لمجتمعنا المعاصر.
- (٥) التخبط في سلطة إتضاذ القرارات، وتعارضها مما يشبع جو من عدم الإستقرار.
 - (٦) غلبة الإحساس المزقت في تطوير النطيم، وبعده عن الإستمرارية.
 - (٧) غلبة الشكلية على كثير من المناهج وخطط التعليم وعلوم التربية.

ونقول أن نظرة إلى هذه المشكلات تجعلنا نشعر بهذه الحاجة إلى العفر وراء جذورها التاريخية، حيث إنها غالباً تراكمات تكاثرت عبر وخلال تجارب وأحداث الماضى بعيداً أو قريباً إذ بهذه الطريقة يمكن لنا أن نتصدى لها ونعالجها المعالجة الصحيحة القائمة على الأسلوب العلمي.

وإذا كان التجريب بعد عنصراً جوهرياً في المنهج العلمي العديث، وإذا كانت العلوم الإجتماعية أو بعضها على الأقل بعاب عليها في عدم قدرتها على إخضاع ظواهرها لعثل هذا التجريب، فإن الماضى يمكن أن يعد ويحق «المعمل» الذى تختزن فيه آلاف التجارب السابقة التي يمكن أن نهتدى بما وصلت إليه من نتائج في تكييف الحاضر ورسم المستقبل.

فتجرية الفراعنة في التربية تبين لذا كيف يمكن أن يكون الشعور الديني دافعاً وباعثاً على القيام بأقصى الجهود في سبيل الترقى الإجتماعي والطموح الطمي بإبتكار القواعد والطرق الرياضية - بناء الأهرامات - والنظريات والأفكار الطبيعية والكيميائية لتحنيط الجثث والأساليب العسكرية لبناء الأميراطوريات.

كذلك لاتكاد تخلو مناهج إعداد المعلمين في أى قطر من أقطار العالم الحديث من دراسة مستفيضة لتاريخ التعليم في ذلك القطر ويصفة خاصة، كما لاتخلو من دراسة تاريخ النربية بصفة عامة. غير أن الإهتمام بدراسة تاريخ النربية وسفة عامة. غير أن الإهتمام بدراسة تاريخ التربية والتعليم ولبنغي ألا يكون مقصوراً على الدراسين في كليات ومعاهد إعداد المعلمين وعلى المشتغلين بإدارة التعليم وتنظيمه والتخطيط له. بل ينبغي أن تتسع دائرة هذا الإهتمام فتشمل كل من يهمه أمرا تطويرا التعليم ورفع مستواه. ويؤكد ذلك أن بحث أمور التعليم لم يعد قاصراً على أساتذة التربية والمتخصصين في وزارات التربية والتعليم بل أصبح يهم أساتذة التجامعات من غير أساتذة التربية وأولياء الأمور، ورجال الصحافة وغيرهم من المتخصصين.

ولقد أظهرت السنوات الماضية إهتماماً شعبياً كبيراً بأمور التعليم في بلادنا ويبدو هذا الإهتمام فيما أثير حول القوانين والتغيرات التعليمية من مناقشات اشتركت فيها فتات مختلفة من الشعب، كذلك أولت وسائل الإعلام والإتمال المختلفة قضايا التعليم إهتماماً متزايداً. كما أهنمت أيضاً بأمور التعليم هيئات حكومية غير تابعة لوزارة التربية والتعليم، مثال ذلك اللجنة الوزارية للقوى العاملة وتقريرها الشهير عن سياسة التعليم في مصر في الفترة من 1907 إلى عام 197٧.

ويؤكد جريفيز Graves إننا ندرس تاريخ التربية لنفس السبب الذي من

أجله ندرس تاريخ أى حركة إجتماعية أخرى لكى نفهم الحدث من خلال وضعه فى إطاره التاريخي، ومن ثم نتعلم كيف نضبطه ونسيطر عليه أن «جريفيز، يحذرنا من الجهل بتاريخ التربية الذى قد يؤدى بنا إلى مسالك متعارضة فالفرد الذى يجهل أحداث الماضى عرضه لأن يأخذ بأحد الإنجاهين: (٥٠٠)

أولا ، رغبة منه أن يأخذ بكل أسباب التقدم فإنه يتعلق بكل ماهو جديد من لتجاهات أو نظم معتقداً إنه السبيل الوحيد إلى النجاح دون أن يحاول أن يعرف ما إذا كان هذا الجديد هو السبيل المباشر أو ماذا كان هذا الجديد قد جرب من قبل .

ثانياً ، أو إعتقاد من الفرد أن فكرة التقدم مجرد وهم فإنه لايخرج عن المسار الآمن المضمون الذي رسمته التقاليد الراسخة وهكذا يسير منخبطاً في أحد الإنجاهين أولاً ثم ينتقل إلى الآخر ثانياً، أما اذا وعينا دروس التاريخ فمن غير المحتمل أن نلجاً فقط إلى الأساليب المعروفة والمطروقة كما أننا لانندفع مع ذلك وراء كل جديد.

كما أن الباحث في تطور النظم التعليمية والتربوية يستطيع أن ينبين أن دراسة تاريخ التربيبة عنصر هام لا غنى عنه المشتخلين بإنارة التطيم وتنظيمه. وذلك عند مناقشة مشكلات التطيم وتقويم النظم الحالية وتقرير السياسة التعليمية بل وعند والتخطيط للمستقبل. فمن الملاحظ إنه في خبرة مابعد الحرب العالمية الثانية عملت الكثير من دول العالم ومنها مصر على مراجعة وإصلاح نظمها التعليمية.

وقد تضمن البحث في أسس هذا الإصلاح مناقشات مستفيضة حول ديمقراطية التعليم وتكافؤ الفرص وأهداف التربية، وغير ذلك من الموضوعات التي تشير إلى عودة الإهتمام بالنظرية والفلسفة في التربية وكذلك عودة الإهتمام بتطور تاريخ التربية ودراسته.

كذلك ظهر عما دار من مناقشات حول المشكلات التعليمية إلى الرجوع

إلى مصادر تاريخ التربية فمن المؤكد أن دراسة النظرية والفلسفة في التربية كان موضع إهتمام المفكرين وفلاسفة التربية منذ بداية القرن المالي. وماحدث في الولايات المتحدة الأمريكية في عام ١٩٥٧ بعد إطلاق الإنماد السوفيتي «سيوتنيك Sputnik » من مناقشات حول أهداف التربية ومحتوى المناهج لم يكن إلا إسترجاعاً لحوار كان دائر من قبل منذ عشرات السنين وأصبح موضوعاً من موضوعات تاريخ التربية ونعني بذلك الصراع بين أنصار التربية التقليدية الذين كانوا يرون الإهتمام بالمادة الدراسية وبالتعليم والنشاط خارج القصل وبطرق التدريس الحديثة. كذلك فإن الجدل الدائر الآن حول مناهج إعداد المعلم يكير في الأذهان الصراع الذي كان قائماً بين أنصار الإعداد الليبرالي المتخصص وبين أنصار الأعداد التربوي

ومن هذه الأمثلة وغيرها ظهرت العاجة إلى تاريخ التربية، إذ عندما يتحول الإختلاف في وجهات النظر حول المشكلات التطيعية العالية إلى صدراع حول العلول المناسبة لها يجد كل طرف في هذا الصراع صرورة الرجوع إلى الماصي ليستمد منه تأييد لموقفه بالإصافة إلى ماتقدم فإننا نرى أن دراسة تاريخ التربية توضح لذا أمرين:

الأول : إنها تكشف عن العناصر الماضية التى تسربت إلى الفكر والتطبيق التربوى في حاضرنا كما إنها توضح لنا نوع المشاكل التى تنشأ نتيجة مواجهه التقاليد التربوية الموروثة بظروف جديدة ومطالب جديدة.

الثانى : إنها توضح لنا كيف عمل السابقون على إيجاد حلول لمشاكل تربوية مماثلة لمشاكلنا وإن لم تكن ذات مشاكلنا.

واختصار إننا لايمكن أن نتجاهل العلول والخبرات والتقاليد التربوية

الماصنية التي تراكمت خلال العصور المختلفة. ولذلك علينا أن نقصها وأن نتدارسها وأن نستخلص منها دروساً وعبر قد تكون نافعة، ولذا العق في أن نرفض منها مانعتقد إنه غير مناسب لظروفنا المعاصرة، وأن نعدل فيها مانشاه وينبغي أن نؤكد هنا أن دراسة تاريخ التربية وحدها لن تعل مشكلاتنا التعليمية الحاضرة كما إنها تغرض علينا طريقاً محدداً للمستقبل. هذا بالرغم من إنه لايمكن أن نصل بدون هذه الدراسة إلى قرارات حكيمة تتعلق بأمور التعليم وأن دراسة تاريخ التربية ماهي إلا إحدى الرسائل التي ينبغي أن يتزود بها كل فهم بشئون التعليم عند إحداد قرارات صائبة بشأن تطويره، وكذلك يتزود بها طلاب كليات التربية والتعليم وهم قادة التربية والتعليم وهم قادة التربية والتعليم وهم قادة المستقبل وأصحاب الحق والمصلحة في دراسة التربية وتاريخها .

سادساً :منهج البحث التاريخي كمنهج لدراسة تاريخ التربية

نظراً لأن المعرفة التاريخية تتميز بطبيعة خاصة هي إتصالها بالماضي بصفة دائمة وتعاملها مع أشياء لاتوجد بالضرورة في الوقت العاضر، لذا كان من الصعب الإلمام بكل حقائق الماضي وتفاسيله ولامفر من التسليم بأن معرفتنا بخبايا التاريخ لا يمكن أن نكون كاملة بل هي جزئية أو ناقصة في جانب كبير فيها ويصور لنا أحد المهتمين بدراسة التاريخ هذه الحقيقة أصدق تصوير بقوله:

ر ثم يتذكر أولئك الذين شهدوا الماضى سوى جزء منه، ثم يسجلوا مما تذكروه سوى جزء منه، ثم يسجلوا مما تذكروه سوى جزء منه، ولم يبق مع الزمن إلا جزء مما سجلوه ومايقى مع الزمن لم يسترع نظر المؤرخين سوى جزء منه وجزء فقط مما استرعى نظر المؤرخين صادق، وماأمكن فهمه كان جزءاً فقط مما هو صادق، وجزء فقط مما فهم يمكن للمؤرخ تفسيره وروايته.

وئذا كان على الباحث في التاريخ بصفة عامة وتاريخ التربية بصفة خاصه أن يتخذ أنسب الأساليب أو الطرق لمعالجة قضايا التربية ونظرياتها من التطور التاريخي ويمكن أن يتحقق ذلك بعدة طرق هذه الطرق تصلح للتاريخ ولتاريخ التربية حيث أن المنهج واحد ولكن على الباحث أن يختار الوسيلة أو الطريقة التي تناسب موضوع الدراسة سواء في التاريخ أو في تايخ التربية وهذه الطرق هي إلاا)

الطريقة الأولى ا

يمكن لنا أن نسميها الطريقة الطولية في دراسة تاريخ التربية،،

وفيها تحدد بعض القضايا أو الإنجاهات التربوية يعالج كل واحدة منها على حدة منبعين نشأتها والظروف التي ولدت فيها ومراحل تطورها وهكذا نستمر في معالجة القضية أو الإنجاء التربوي حتى يومنا هذا ومثال ذلك أن نتناول موضوعات مثل والدولة والتربية، أو والفلسفة

والتربية، أو الدين والتربية، أو الإنجاه الديمقراطى في التربية أو المذهب المثالي في التربية أو المدهب المثالي في التربية أو الحرية في التربية عبر العصور ، ونعالج كل موضوع من هذه الموضوعات على حدد لنعرف أصوله وأسسه النظرية والفاسفية أو الفلاسفة الذين أسهموا في بلورته، ثم نكتشف أطرافه ومراحل تطورها المختلفة حتى صار على ماهو عليه الآن، أو حتى وقفه عند مرحلة تاريخية معينة.

ولاثك أن هذا الأملوب أو المسلك له مزايا عديدة وأهميته في إنه يعطى الموصوع الذي ندرسه الإستمرار الذي نريده. ونحن نتابع تاريخ الموصوع وتطوره. ومثل هذا الأسلوب أو الطريقة في دراسة التاريخ أو تاريخ الدريدة يمكن أن يسمى أيضاً طريقة المصاور حيث يتخذ الموصوعات كمحاور تستقطب الحقائق التاريخية حولها. كما تتخذ أساساً لتصنيف الفلاسفة وفقاً لموضوع الدراسة فإذا كان الإنجاه الديمقراطي منذ مولده حتى الآن وتحدد موقف فلاسفة التربية من هذا الإنجاء منذ بدأت رحلة الفكر التربوي مسيرتها الطويلة عبر القرون. وقد نتجث عن الأفكار المتناثرة التي تخدم الفكرة الديمقراطية كما عبر عنها فرد أو مجموعة من المفكرين. وربما توصلنا في النهاية إلى نظرية شبه متكاملة عن الإنجاء الديمقراطي في التربية.

ويؤخذ على هذه الطريقة إنها تتناول جزئيات من التربية أو جوانب منها، كل جزء وكل جانب على إنغراد وهذا يفقد موضوع التربية وحدته التى ينبغى أن تدرس تاريخه وتطوره من خلالها كما يؤخد عليها أيضاً إنها تودى إلى التكرار أحياناً، إذا ما عالجنا كل موضوع على حدة من خلال إطار ثقافي واحد. ربما كانت هذه الطريقة أكثر ملائمة لموضوعات التخصص الدقيق في التربية على مستوى الدراسات العليا ورسائل الماجستير والدكتوراه.

الطريقة الثانية ،

ويمكن أن نسميها الطريقة العرضية، وفيها ننظر إلى التربية ككل داخل السياق الثقافي بشتى أبعاده في مرحلة حضارية معينة، ونحاول رسم المعالم الرئيسية أو الخصائص التي تميز هذه المرحلة وصورة المجتمع الذي عاش هذه الفترة ثم نتأمل أثر هذا السياق الثقافي في التربية والتعليم، وأثر التربة فيه، ومن إدراكنا لطبيعة التفاعل بين هذين المانبين يمكن أن نصور الأبعاد الحقيقية في ثقافة هذا المجتمع والحياة الفكرية فيه ومن كل هذا نرصد حركة الفكر التربوية السائدة منسوية التربيوية والأسس الفلسفية لها. أو النظريات التربوية السائدة منسوية لأصحابها من المفكرين وفلاسفة التربية حتى إذا ما أنتهينا من معالجة مرحلة أو عصر آخر.

وبذلك يمكن السير مع رحلة التربية والفكر التربيوى عبر القرون مع التوقف عند مؤشرات التطور الحضارى وتطول وقفتنا أو تقصر نبعاً لأهمية المرحلة المصارية التي نتأملها ومدى إسهامها في إثراء تاريخ التربية والفكر التربيوى. وعلى ضوء هذا النسق يمكن أن نبدأ بدراسة التربية عن أجادنا الأوائل في المجتمعات البدائية الأولى لنرى جهودهم المبكرة في تربية صغارهم. وهي على سذاجتها ويساطتها تمثل نقطة البداية الهامة ويمكن أن تتخذ أساساً لقياس درجة النمو الحصارى للمجتمعات المعاصرة ثم نتابع رحلنا عبر تاريخ التربية مع تاريخ الحصارات القديمة ونشأة الدول القديمة في الصين ومصر وبابل وفارس كخطوة نحو بداية الإستقرار البشرى والشعور بالحاجة إلى مؤسسات تربيوية متخصصة ثم يأخذنا التاريخ إلى بلاد الأغريق وحصارتهم القديمة لنقف معه وقفة طويلة نتأمل فيها التراث الفكرى الذي قدمته هذه الحصارة للإنسانية. ونبدأ معه صرحلة جديدة في نطور الفكر التربوى على أس فلسفية أكثر تحديداً وعمقاً. وهكذا نسير مع رحلة التربوى على أس فلسفية أكثر تحديداً وعمقاً. وهكذا نسير مع رحلة التربوى على أس فلسفية أكثر تحديداً وعمقاً. وهكذا نسير مع رحلة

تطور الفكر التربوى فى تجواله بالحضارة الرومانية والعصور الوسطى وعصر النهضة والتنوير ثم العصر الحديث حتى نصل إلى عالمنا المعاصر وهذه الطريقة التى نميل إلى الآخذ بها .

ومن خلال هذه الطريقة يمكن أيضاً تقديم دراسة تفصيلية لصياة الفلاسفة وفلاسفة التربية وآرائهم في المراحل الزمنية المختلفة كما يمكن إستنباط الصلامح الأساسية والرئيسية التي تميز كل مرحلة أو تميز التربية في مجتمع معين. فنستخدم مثلاً التربية البدائية التي لم تكن سوى عملية ملائمة للبيئة وأن التربية اليونانية في أثينا كانت تربية للمواطن الفرد، وفي اسبرطه كانت إعداد المقاتل أو المحارب الصنديد وفي روما كانت تهتم بإعداد الخطيب أو المتكلم اللبق. وبذلك تتضح أمامنا معالم للتاريخ ومعالم تاريخ التربية خصوصاً من خلال آراه المفكرين وإهتمامات المجتمع في نفس الوقت.

ومن خلال ذلك نستطيع القول أن منهج البحث التاريخي هو ذات المنهج بنفس الأدوات والطرق التي تستخدم في تاريخ التربية فكلاهما سيان إلا أن تاريخ التربية بركز بشكل رئيسي على التربية، أما التاريخ فيه فيدرس حركة المجتمع كله.

سابعاً:ملاحظاتحول الذاتية والوضوعية في دراسة تباريخ التربيية

غالباً مايريط المؤرخ الحقائق بشخصه فهر يبحث عن الحقيقة في صنوء خبراته الذاتية ربما يكون هذا أمراً لابد منه في عمل المؤرخ لأن إختبار الحقائق لايمكن أن يتم إلا عن طريق شكوكنا الخاصة إلا أن هذا يجب ألا يعنى التعصب والتحول للآراء والأفكار الشخصية للمؤرخ الذي يفترض نزاهة الخلق ونقاء السريرة اللذان يجعلانه يكشف عن الحقائق بأمانة بعيدة عن أهوائه وأغراضه الذاتية. وهذه مسألة هامة جداً في عمل المؤرخ فهناك قدر هائل من الحقائق يتوقف قبولنا أو رفضنا لها على شكوكنا الخاصة».

وهذه النقطة تجعل المؤلف بختلف كخيراً عن العالم الطبيعي فالأول تتغلب عليه الذاتية بينما الثاني يحاول أن يتوخى الموضوعية بقدر كبير. أما عدا ذلك فإننا نستطيع أن نلمح تشابها كبيراً بين الطريقة العلمية التي يتبعها هاحثى العلوم الطبيعية وبين الطريقة العلمية التي يتبعها باحث التاريخ حيث نجد أن كلاهما يتبع نفس الخطوات والتي نلخصها فيمايلي بالالا)

- ١- تجميع المقائق وتصنيفها حسب نوعياتها والبحث في ماهو مشترك بينها من عناصر.
- ٢- الربط بين القواعد العامة المستخلصة من كل مجموعة لتكوين مجموعة أعم من القوانين.
- ٣- إفتراض نظريات وإختبارها بواسطة الحقائق إلى أن يثبت صحتها أو عدم صحتها.

وبالإضافة إلى مشكلة تغلب الذاتية، على عمل المؤرخ بحكم طبيعة المادة التاريخية يواجه المؤرخ مشكلة أخرى لايواجهها باحث الطوم الطبيعية وهي البحث عن ماهو امهم من الحقائق.

فالذى بجعل حقيقة من الحقائق مهمة في الناريخ هو علاقتها بالحقائق الأخرى والحقيقة تستمد أهميتها من مدى إرتباطها بالبيئة والعصر والظروف الخاصة بالمؤرخ وأيضاً أغراضه الشخصية. وهكذا نجد إنه من الممكن إختلاف المؤرخون الذين يعالجون موضوعاً واحداً، فمن حيث إختيارهم للحقائق - وكما ذكرنا من قبل أن هذا الإختلاف في النظر إلى أهمية حقائق ما دون غيرها يرجع إلى إختلاف المؤرخون في عقائدهم القومية والدينية والسياسية والإقتصادية والإجتماعية.

فالحقائق التى تكون هامة بالنسبة لبعض المؤرخين تكون غير هامة على الإطلاق بالنسبة للبعض الآخر. كما أن الحقائق الهامة عند مؤرخى عصر من العصور قد تكون عديمة الأهمية لدى مؤرخى عصر آخر تالى: وهذا يرجع إلى إكتشاف الحقائق الجديدة من ناحية وإلى ظروف ومتطلبات وذوق العصر من ناحية أخرى.

هذا الأمر قد أثار قضية هامة جداً وهي التفكير في أن يعيد كل عصر كتابه تاريخه الذي كتب في عصور سابقة. وهكذا نجد أن مفاهيم التاريخ عرضه للتحول والتفسير كما هو العال بالنسبة لمفاهيم الطوم الطبيعية. فرجل العلم الطبيعي في حاجة إلى الوقوف على أحدث التطورات العلمية أيضاً.

إلا أننا يجب أن نوضح أن هناك حقائق خاصة قبل الموضوع لابد لجميع المؤرخين أن يتناولوها إذا صاعالجوا هذا الموضوع مهما إختلفت بيئاتهم وعصورهم إلا أن الغرض من ذكر هذه المقائق التاريخية هو الذي يختلف أيضاً من مؤرخ لآخر.

أن مسألة الذائية التى تظهر فى عمل المؤرخ عند إختياره للمهم من العقائق هو الذى يجعل عملية التاريخ مختلفة عن عملية العلوم الطبيعية وهذا الأمر جمل البعض يقول بأن المؤرخين الذين يحاولون أن يكشفوا عن العناصر المشتركة بين الحقائق مقلدين فى ذلك رجال العلم الطبيعي إنما يتبعون نظرية خاطئة لأن البحث فى التاريخ هو البحث عن الأشياء الهامة وهذا أمر نسبى للغاية.

ولكن كما أوضحنا من قبل أن هذه الذائية ترجع إلى طبيعة مادة التاريخ

نقسها- إلا إنه تم وصع قوانين ليتبعها المؤرخون حتى يتوخوا الموضوعية، ويتغلبوا على مسألة الذائية - وسوف نتناول هذه النقطة فيما بعد.

وكذلك لنا وقفة قصيرة أمام مسألة مما هو مهم، في حقائق التاريخ، حيث يمكن أن يكون لها تفسيران: فهي إما تعنى ماكان هاماً في الماضي أو تعنى ما هو مهم الآن فقط.

وقد كان ورائكه Ranke ، يرى أن التاريخ العلمى يقوم على التفسير الأول ويرى أن عملية التاريخ تتحقق بموضوعية – وهذه والموضوعية، رسم رائكله طريقها للمؤرخ بطريقة بسيطة فهو يقول إذا أردنا أن نتبع تطور أمه من الأمم تتبعاً صحيحاً يجب أن نبحث عن الأشياء التي كانت مهمة لهذه الأمه والأشياء التي شكلت الحياه لها.

ولهذا يجب على المؤرخ أن يكتشف مايسمى «بالحاسة التاريخية» حتى يستطيع بالفعل أن يرى الماضى من منظور الماض وليس منه خلال أعين الحاضر من أجل أن يكون أميناً في تمثيله «الماضى» وهذا مايسميه «رانكله» بالموضوعية .

وقد لاقت فكرة الموضوعية مع بداية القرن العشرين نوعاً من التحدى من قبل الكثيرين الذين تصورا أن فكرة الذاتية هي التي تتغلب على دراسة التاريخ كله أما الموضوعية فهي فكرة غير ممكنة التحقيق.

ولذلك رأينا إنجاه بعض المؤرخين إلى رؤية الماضى من خلال الحاضر بخلفياته الثقافية وإهتماماته ومشكلاته . وهكنا تم تجاهل فكرة الموضوعية التي تحدث عنها ورائكله ولكن سرعان ماتحول مؤرخي القرن العشرين إلى الإعتقاد بأن الموضوعية الحقة هي أن المؤرخ عليه أن يضع الماضي ووثائقه في إطار زمانه ومحيطه الثقافي والإجتماعي والإقتصادي.

ولمل أهم قضية شخلت مؤرخى القرن العشرين هى أن يكون لها قوانين شبيهة لقوانين الطوم الطبيعية. ورغم أن هناك صعوبات كثيرة أمام تحقيقه ذلك إلا أن الدفعة الأولى من هذا الصدد قد كانت على يد إدوارد شيلى Edward Sheny (۱۹۲۳) الذي طالب بأن تكون هناك قوانين للتاريخ وقد صاغ ستة قوانين سعاها بالحدس أو التخمين (۱۹۱

القانونان الأول والثانى ، وهما قانونا الإستمرار والنغيير وهما حقيقتان من حقائق النطور.

والضّائون الشالث ، هو قانون التكافل ويعني أن الأمة تنهض أو تضمحل كوحدة .

أما القانون الرابع : فهر قانون الديمقراطية ومعناها أن ضبط حياة الجماعة يتجه نحو الديمقراطية.

والقانون الخامس: هو قانون حرية الإختيار ويعنى أن الصغط يولد الإنفجار والكارثة والقانون السادس والأخير هو النقدم الخلقي ومعناه أن المؤثرات الخلقية تعيل لأن تكون أقوى من المؤثرات المادية.

وقد لاقت هذه القوانين إقبالاً شديداً وترحيب من قبل غالبية المؤرخين رغبة منهم في أن يكون للتاريخ قوانين مثل سائر العلوم الأخرى.

أن الماضى ماهو إلا «تراث ثقافى» والثقافة دائمة فى حالة تغيير وتطور مستمرين والثقافة تتفاعل مع ظروف العصر نفسه وحاجاته ومشكلاته. وثقافة أمه ما فى الحاضر نعوى الكثير من تراثها الثقافى المستجد من الماضى. وهنا تبرز دراسة التاريخ على أنها حلقة الوصل بين الماضى والحاضر والمستقبل. ولكى تكون دراسة التاريخ دراسة مجدية وفعالة بالنسبة للحاضر فلابد من أن تتسم بالموضوعية وتلازم بها ونقصد هنا بالموضوعية كما سبق أن أوضحنا تصوير الماضى بكل مافيه من وقائع وأحداث بأمانة دون أى نوع من التحيز أو التعصب والبعد عن الأغراض الشخصية.

ونتذكر هنا ، موار Muller ، الذي يقرر أن المؤرخ يجد نفسه متأثراً بعوامل شخصية قائلاً:

اليس هناك تاريخ نقى لم يسجل من وجهة نظر شخصية ما لصالح شخص ما أو طبقة ما أو فئة ما أو جماعة ما أو أيديولوجية ماه.

وهذه حقيقة فبعض المؤرخين يبعدون كل البعد عن الموضوعية العلمية عندما يصاولون إبراز الوقائع والوثائق على نصو مابحيث تنماشى مع أغراضهم الخاصة - وقد لجأ بعضهم إلى تزييف الحقائق منعاً لإظهار البلاد بصورة قد لاتبعث على الإحترام والتقدير.

ولكن الموضوعية التاريخية تعنى البحث بأمانة في وثائق الماضي عن المقائق التي توضعها وتبين أسبابها وتشير إلى طرق تطويرها نحو الحل ولايهم إن كانت هذه الوقائع والمقائق تدين الماضي أو تشرفه طالما أن الهدف هو الإستفادة من دروس الماضي بما يطور الحاضر ويوجههه نحو الأضفل.

ومن معابير الموضوعية أيضاً ألا يجعل المؤرخ من مشكلات الحاصر نقطة للإنطلاق لبحثه من أجل دراسة العاضي وهذان المعياران هما :

١ - رؤية الماصني بمنظور الماصني بكل أبعاده .

٧- عدم جعل مشكلات الحاضر نقطة الإنطلاق للبحث الماضى.

هذان المعياران هما السبيل لتحقيق الموضوعية التاريخية، بالإضافة إلى الإختيار الأمين للحقائق المهمة المنزهة عن كل أهواء ذاتية وأغراض شخصية.

النصادروالهوامش

- ١- عبد الرحمن بن خادون، مقدمة بن خلدون، (القاهرة، دار الشعب، ١٩٥٨) ، ص ٥٥.
- ٧- شمس الدين بن محمد بن عبد الرحمن السخارى، الإعلان بالتوبيخ عن ذم
 التاريخ، (القاهرة، مطبعة برلاق، ١٣٤٩هـ)، ص ١٧.
- ۳- هرتشو، علم التاویخ، ترجمة عبد العمید العبادی، (القاهرة، دار الفکر العربی ۱۹۳۷)، ص ۸.
- ٤ محمود عواد حسين، وصشاعة التاريخ، في عالم الفكر، المجلد الخامس العدد الأول، ١٩٧٤، الكويت، ص ١١٩.
- عبد الرحمن بدوى، وأحدث التظريات في فلسضة التاريخ، وفي عالم الفكر،
 مرجع سابق، من من ٢١٥ ٢١٦.
- ٢- حسين مؤنس، التاريخ والمؤرخون، في عالم الفكر، مرجع سابق، حس من ٢٤-٧٠.
 ٧- هيجل، محاشرات في فلسفة التاريخ المقل في التاريخ جـ١، ترجمة : أمام
 عبد الفتاح امام، (القاهرة، دار الثقافة للطباعة والنشر، ١٩٨٠)، من
- ص ۳۰ ۵۰. - هنری آیکن، عصر الایدیوالوچیلا، ترجمهٔ : فواد زکریا، (القاهرة، سلسلهٔ الالف کتاب، ۴۷۹، الانجار المصریهٔ، ۱۹۹۳)، ص ص ص ۹۰ - ۱۰۰.
 - حسين مؤنس، التاريخ واللؤر شوق، مرجع سابق، من من ٨٠ ٨١.
- ٨- ج. بليخانوف، تطور النظرة الواحدية إلى التاريخ، ترجمة : محمد مستجير مصطفى، (دار الكاتب العربي، ١٩٦٩)، ص ص ٨٠ -- ٩٠.
 - هنري أبكن، عصر الايديولوچية، مرجع سابق، ص ص ٣٢٥ ٢٤٠ .
 - همين مؤنس، التاريخ واللؤرخون، مرجع سابق، ص ص ۸۳ ۹۰.
- ٩- لغيف من الاسائذة السوڤيت، الثادية الدياليكتيكية، ترجمة: فواد مرعى
 وآخرون، (دمشق، دار الجماهير، د . ت)، ص ص ٢٢٧ ٢٤٩.
 - هنري أبكن، عصر الايديولوجية، مرجع سابق، ص ص ٣٢٥ ٣٤٥.
- ج. بليخانوف، تطور النظرة الواحدية إلى التناريخ، مرجع سابق، من من ١٢٠-١١٠.

- ١- لفيف من الاسانة السوڤيت، المادية الدياليكتيكية، مرجع سابق، ص ص
 ٢٥٨ ٢٥٨ .
 - حسين مؤنس، التاريخ والمؤرخون، مرجع سابق، ص ص ٨٤ ٩٠.
- زينب الخضري، فلسفة التاريخ عند بن خلدون، (القاهرة، دار الثقافة للطباعة والنشر، ١٩٧٩)، ص ص ص ٥٠ - ٩٠.
- ١١ شاكر مصطفى، «التاريخ هل هو علم، في عالم الفكر، مرجم سابق، من ص
 ١٩٢ ١٨٧
- ۱۲ اویس کوهبن ولورانس مانیون، مناهج البحث فی العلوم الاجت ماهیة والتربویة، ترجمة: کوثر کوچك وولیم عبیر، (القاهرة، النار العربیة للاشر وللوزیع، ۱۹۹۰)، ص ص ۲۵ - ۵۰.
 - ١٣ العرجم السابق، ص ص ٦٩ ٩٢ .
- محمد عواد حسين، مستاعة الشاريخ، في عالم الفكر، مرجع سابق، ص ص ص ١٣٦ ١٥٠ .
- حمن عثمان، متهج البحث التاريخي، (القاهرة، دار المعارف، ١٩٦٤)، مراجع الفصل ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥ ، ٦ .
- ١٤ سعد مرسى أحمد وسعيد اسماعيل على : قاريخ التربيية ، (القاهرة ، عالم الكتب ،
 ١٩٧٢) ، صن ص ١٠ ٣٥ .
- 10 بول مدرو : الرجع في تاريخ التربية جزءان، ترجمة : صالح عبد العزيز
 (القاهرة، النهضة المصرية، ١٩٥٣)، ص ص ٦٠ ٨٥.
- قان دالين : مثاهج البحث في التربية وعلم النفس، ترجمة محمد نبيل نوفل وآخررون (القاهرة ، الأنجار المصرية، ١٩٦٩)، الفصل الخاص بمنهج البحث التاريخي.
- عنري چونسون : قدريس التاريخ ، ترجمة أبو الفئوح رضوان ، (القاهرة ،
 النهضة العصرية ، د.ت) ، ص ص ۳۵ ۵۰ .
 - ١٦- سعد مرسى أحمد وسعيد اسماعيل على : قاريخ التتريبية ، مرجع سابق ، الفصل الأول .
 ١٧- حسن عالمان ، مشهج البحث التاريخ ، ، مرجع سابق ، ص ص ١١ ٢٢ .
 - شاكر مصطفى، التاريخ هل هو علم ؟ في عالم الفكر، مرجم سابق، ص ص ١٩٦٠-٢٠٠.
- ١٨ عبد الرحمن بدوى، أحدث النظريات في فلسفة التاريخ، في عالم الفكر،
 مرجم سابق، من ص ٣٣٨ ٣٤٤.

الفصلالثالث

أساسيات منهج البحث التجريبي

١- العلم ومناهج البحث.

- أولاً؛ خصائص العلم.
- ثانياً، العلم ومنهج البحث.
- ثالثاً: خصائص منهج البحث التجريبي.
- ٧- أساسيات لإجراء البحوث التجريبية.
 - أولاً؛ التعريف الاجرائي للمصطلحات.
- ثانياً: الشاهيم والمتغيرات والتكوينات الشرضية.
 - فالثأء السلمات البحثية وتساؤلاته.
 - خامساً؛ هروض البحث.
 - سادساً؛ تصميم البحث.
 - سابعاء الضبط

الفصل الثالث أساسيات منهج البحث التجريبي ١- العلم ومناهج البحث

يحبر البحث الطمى نوعا من التفاعل بين الباحث ومادة الخبرة. ويتشكل هذا التفاعل بناء على عوامل متعددة وشروط خاصة تجعله يختلف عن التفكير العادى في أمور متعددة :

- ١- يستخدم كلا من البحث العلمي والتفكير المادي نفس المفاهيم والمصطلعات ولكن بصور مختلفة. فإذا كان التفكير العادي يستخدم مصطلح الذكاء لوصف بعض مظاهر السلوك فإن العالم يستخدم نفس المصطلح مشيرا به إلى معنى محدد يعبر عنه بدرجة معينة تضع صاحبها في فئة خاصة. وإذا كان التفكير العادي يصف شخصا بالجنون فإن التفكير العلمي يعتبره مرضا عقليا يمكن التعرف عليه بأساليب ووسائل واختبارات معينة.
- ٧- يقبل التفكير العادى التفسيرات غير العلمية للظواهر كالتفسيرات الميتافيزيقية(١) والذاتية فإن التفكير الطمى لا يقبل إلا ما تسفر عنه الدراسة والبحث، فإذا كان المرض النفسى في الفكر العادى روحا شيطانية مست الشخص، فإنه في الفكر العلمي نوعا من الاضطراب الذي أسهمت فيه عوامل متعددة ويمكن الكشف عنها وتحديد درجة اسهام كل منها في أحداثه.
- ٣- يعتمد تفسير الرجل العادى للظواهر على اختيار الحجج المؤيده لوجهة نظره الشخصية. أما التفسير العلمي فيقوم على التحقق من فروض متحددة وفروض بديله. فإذا كان ارتفاع تحصيل تلاميذ المدينة راجعا من وجهة نظر الرجل العادى إلى ارتفاع المستوى الثقافي للوالدين مستشهدا في ذلك بأمثلة خاصة يعرفها، فإنه من وجهة نظر العالم –

⁽١) يسمى هذا النوع من التفسير Justification of Residuals

توجد فروض متعدده تحتاج إلى اختبار مثل تحديد درجة العلاقة بين الذكاء والتحصيل، بين طريقة التدريس وتحصيل التلاميذ، اتجاهات التلاميذ وتحصيلهم الدراسي .. الخ. حتى يمكنه نفسير ارتفاع تحصيل تلاميذ المدينة .

- ٤ إذا كان كلا من الرجل العادى والعالم يبحثان علاقة الظاهرة بغيرها من العوامل إلا أن لكل منهما موقفه الضاص. فالرجل العادى يبحث عن علاقة مسبيه، قاطعة بين تحصيل الثلاميذ والمستوى الثقافي للآباء، أما العالم فيبحث عن علاقة منظمة ومقننة بين تحصيل الثلاميذ وكل من ذكائهم وطريقة التدريس لهم واتجاهاتهم الدراسية .. الخ. بحيث يصل العالم في النهاية إلى تحديد درجة «احتمال» إسهام كل عامل قام بدراسته في تحصيل الثلاميذ.
- و مقوم تفسير الرجل العادى للظواهر على بيانات أو معلومات يستمدها من عينة صحدودة متاحة له في حدود إمكانياته وظروفه. أما تفسير العالم فيقوم على عينه ذات مواصفات معينة تخدار بناء على شروط خاصة تكفل له درجة من الثقة في نتائجه.
- ٣ يدرس الرجل العادى الظواهر دون صبط تجريبى المتغيرات، أما العالم فإنه يقوم بصبط العوامل الموجودة في التجرية. فلو أراد العالم دراسة العلاقة بين الذكاء والتوافق فإنه يحدد معنى كل من الذكاء والتوافق وكيفية قياسهما ومواصفات العينه المدروسة بدقة من حيث السن والجنس والمستوى الاقتصادى والاجتماعي وغير ذلك من العوامل أو المتغيرات التي يكون من شأنها أن تؤثر في العلاقة بين الذكاء والتوافق.
- ٧ يتعرض الرجل العادى في دراسته لأى ظاهرة لعديد من الاخطاء أما العالم فإنه دائم المراجعة والتصحيح لأنه من سمات العلم التصحيح الذاتي(١٠). فإذا كانت ملاحظة الرجل العادى عابره وغير دقيقة فإن ملاحظة العالم تكون على وعي وبدقة وبتحديد دقيق لما يلاحظ. وإذا

⁽¹⁾ Self- Correction.

كان تعبير الرجل العادى عما لاحظه أو درسه يكون عاما وبصوره كيفية وصفية فإن تعبير الرجل العالم يكون محددا في استخدامه لألفاظه ومفاهيمه وبصورة كمية. وإذا كان الرجل العادى بميل إلى اصدار تعميمات تتجاوز العيدة التي درسها فإن العالم – نظرا التحديده لعينته وما يلاحظه أو يدرسه بدقه، ونظرا لما تتصف به الملاحظة العلمية من حيث قابليتها للتكرار في نفس الظروف وللوصول إلى نفس النذائج تقريبا – بتجنب إصدار تعميمات مطلقه. وإذا كان تفسير الرجل العادى بقوم على اختيار الأمثلة المؤيده لوجهة نظره بحيث إذا حدث ما يتعارض مع فكره فإنه يبرره بما يتفق ووجهة نظره الأولى ، فإذا كان تفسير الرجل العادى لفئة يبرره بما يتفق ووجهة نظره الأولى ، فإذا كان تفسير الرجل العادى لفئة إلى تبرير ذلك بان غير المتصليين متحدرين من سلالة عرقية مختلفة أو بأنهم تربوا في أوساط ثقافية معينة ، أما إذا واجه العالم مالا يتفق مع تفسيره السابق للظاهرة فإنه يصنع فروضا بديله لاختبارها ويعيد دراسة الظاهرة مستخدماً طرائق وأساليب مختلفة.

اولاً: خصائص العلم:

من المقارنات السابقة بين تفكير الرجل العادى وتفكير العالم اتصحت بعض خصائص العلم إذ يتميز العلم بعدة خصائص منها :

(١)الامبيريقية ^(١) :

لا يتصدى الطم لدراسة الخرافات الغيبية بل يدرس ما يمكن إخصناعه للملاحظة الموضوعية على نحو يوصل العالم إلى معلومات يمكن التحقق منها سواء بإعادة التجارب أو إجراء الملاحظات تحت نفس الظروف والضوابط.

(۲)التنظيم^(۲) :

يقصد بالتنظيم تلخيص الملاحظات في مبادئ علمية قابلة التحقق التجريبي. ذلك لأن العلم يسير من الملاحظة للمبدأ ثم للملاحظة. أي أنه

⁽¹⁾ Empirical.

⁽²⁾ Systematic.

من الملاحظات يستنبط الباحث المبدأ الذي يحكم الظواهر موضوع الملاحظة. فمن ملاحظة ما يطرأ على الحديد والنصاس والرصاص من تغيرات عند التسخين والتبريد يستنبط الباحث أن المعادن تتمدد بالحرارة وتنكمش بالبرودة، ثم يحاول العالم تطبيق هذا المبدأ على ظواهر أخرى (معدن آخر) ليتحقق من إمكانية تطبيقه. فإذا انطبق المبدأ على ظاهرة جديدة كان هذا دليلا على صدق هذا المبدأ صدقا نسبيا (وليس مطلقا في كل زمان ومكان وعلى كل المعادن التي ستكتشف في المستقبل). فإذا لم ينطبق يرجع الباحث ثانية للمبدأ لتعديله، وهكذا حتى يتثبت من صدقه، فإذا تثبت منه الباحث حاول وضعه مع غيره من المبادئ مكوناً نظرية تستخدم لتفسير العديد من الوقائع الجزئية.

ويتميز علم النفس بخاصية التنظيم، فمن ملاحظة سلوك المراهقين بمكن التوصل إلى بعض العبادئ التى تفسر سلوكهم، فالمراهق حساس التغيرات التى تطرأ عليه، يميل إلى الخلفه والعناد، لا يساير نموه الاجتماعي نموه الجسمي، بتكرار الملاحظات والدراسات على المراهقين بمكن التحقق من العبادئ التي أمكن التوصل إليها، فإذا ثبت صدق هذه العبادئ يمكن وضع نظرية تفسر سلوك المراهقين (توجد نظريات متعددة نفسر سلوك المراهقين مثل نظرية ستانلي هول ونظرية فرويد وغيرها).

(۲) القياس ^(۱) :

القياس هو التعبير الكمى عن الظاهرة موضوع الدراسة على نحو يمكن باحثين آخرين مدربين من أن يقوموا بقياسها دون وجود فروق جوهرية إذا قيست الظاهرة تحت ظروف متماثلة، فإذا كان من الممكن قياس المرارة وسرعة الضوء فإن كثيرا من المتغيرات النفسية يمكن قياسها فالذكاء والاتجاهات والمبول أبعاد للشخصية يمكن قياسها والتعبير الكمى عنها، والتعبير الكمى عن الظواهر يساعد على ترجمة المفاهيم في صورة رقمية تسهل تحقيق خاصية التنظيم وتسهل المعالجة وكشف التناقضات والأخطاء.

⁽¹⁾ Measurement.

(٤) التعريف الموضوعي للمصطلحات (١)،

يكفل التعريف الموضوعي الدقيق المصطلحات وحدة الفكر بين الباحثين. وتعتبر مشكلة التعريف من مشكلات علم النفس الهامة ولذلك يعتمد الباحثين في تعريفهم للظواهر موضوع الدراسة على ما يمكن ملاحظته دون تأويل أو تفسير مثل وصف سلوك القطة الغائفة بتقوس ظهرها وانتصاب شعرها .. الخ. وقد يعتمد الباحثون في تعريفهم للمصطلحات على وصف الإجراءات والشروط التي أدت إلى ملاحظة الظاهرة التي يطلق علها المصطلح مثل تعريف نسبة الذكاء بأنها العمر العقلي مقسوما على العمر الزمني مصروبا في ١٠٠٠ وكذلك تعريف العمر العقلي بأنه الاختبارات العقلية التي يستطيع الفرد حلها في سن معينة .

(٥)الفرضية(١)،

يقوم العلم على مجموعة من الفروض عن العلاقات القائمة بين النظواهر والتى يمكن النحقق منها . فإذا كانت الكيمياء تقوم على مجموعة من الفروض عن العلاقات القائمة بين الذرات فإن علم النفس يقوم على مجموعة من الفروض عن العلاقات القائمة بين مظاهر السلوك وما يحيط به من عوامل ومتغيرات .

قد تتعرض هذه الغروض لنوعين من الخطأ هما الغطأ المنطقي والخطأ التجريبي. فالخطأ المنطقي هو التناقض الذي يكون داخل الفرض ذاته مثل القول بأن السلوك الانساني معقد احيانا وبسيط احيانا اخرى. أما الخطأ التجريبي فيرتبط بإمكانية التحقق التجريبي كالقول بأن السلوك تحركة العفاريت. ويمكن معالجة الاخطاء المنطقية باتباع الاساليب والقواعد المنطقية وخاصة المنطق الرمزي مثل فانون عدم التناقض. كما يمكن معالجة الأخطاء التجريبية بالتصميم الدقيق المناسب للبحث والدراسة، وبمراجعة الوقائم باستمرار، وباستخدام الأساليب الاحصائية المناسبة.

⁽¹⁾ Objective Definition.

⁽²⁾ Hypothetical.

(١)المنطقية ^(١) :

من الخصائص السابقة يمكن استنتاج الخاصية المنطقية للطم. فالعلم يقوم على فروض واستنتاجات من تلك الفروض ثم النحقق من هذه الاستنتاجات تحققا تجريبيا، وفي هذا تراعى القواعد المنطقية والشروط التجريبية اللازمة. كما يستخدم العلم رموزا للتعبير عن وقائع ومفاهيم متعددة وينظم الرموز والعلاقات في مبادئ وقوانين ثم تنتظم القوانين في بناء متكامل مترابط هو التظرية. تلك النظرية تنطبق على كل واقعة جزئية مشابهة للوقائع الأولى التي درست مما يكفل لها العمومية النسبية لا المطلقة.

(٧) العلم حل الشكلات:

يبدأ العلم من مشكلة معينة ليس لها حلاً موضوعاً أو قائماً إما لعدم مناسبة النظريات القائمة لعلها أو لأن صورة التعبير عن المشكلة لم تكن سليمة أو لقصور الأساليب والوسائل اللازمة للحل. ويكون دور العلم هو تحديد المشكلة ودراستها تمهيدا لوضع حلول مقترحة لعلها. فإذا ما أدت تلك العلول إلى زيادة العصيلة النظرية للمعلومات كانت أدخل في نطاق العلم عنها في نطاق التكنولوجيا. أما إذا أدت تلك العلول إلى زيادة العصيلة التطبيقية أى إلى علاج المشكلات وإشباع العاجات كانت أدخل في نطاق التكنولوجيا عنها في نطاق العلم. فعلم النفس يحاول وضع حلول لطرق توزيع التلاسيذ في نظريات الفصول، ويحاول وضع حلول لعرق توزيع التلاسيذ في الفصول، ويحاول وضع حلول التوزيع العمال على الأعمال، وتحاول نظريات التعلم وضع القوانين المفسرة لعملية التعلم.

(٨) استمرارية العلم ،

يهدف العلم إلى تكوين بناء منطقى موحد يفسر العديد من الظواهر، أى يهدف للوصول إلى المبادئ والنظريات التي تجمع وتفسر العديد من الملاحظات. والعلم في سعيه لتحقيق هدفه هذا يختبر مبادئه بالرجوع إلى الملاحظة أي من

⁽¹⁾ Logical.

المبدأ للملاحظة ثم المبدأ ثانية لتطويره وتعديله ليفسر الظواهر الجديدة. أى أن المبادئ التي يصل إليها العلماء دائما احتمالية لابد أن توضع موضع الاختبار ولذلك يستمر العلم في النمو، ومما يؤدى إلى استمرارية العلم اختراع العديد من الأجهزة التي نساعد على دراسة الظواهر بطرق جديدة وعلى اكتشاف ظواهر لم تكن معروفة من قبل. بل ويؤدى ظهور واقعة لا تفسرها النظريات القائمة إلى وضع فروض بديله واختبارها.

(٩) ثبات الصدق،

بينا فيما سبق أن العلم يتميز بالاستمرارية ذلك لأن العالم ينتقل من الملاحظة إلى المبدأ ثم إلى الملاحظة لاختبار المبدأ حتى يصبح المبدأ ثابت الصدق أى مصمون الصدق على ما يستجد من الحالات الداخلة فى نظاقه، والمثال السابق عن نمدد المعادن يوضح تلك الخاصية، ويذلك تختلف القضية العلمية عن المصادفة. فالجملة التي نصف بها أمرا وقع بالمصادفة هي جملة صحيحة مادام الوصف لما قد حدث صحيحا. فافرض حمثلا - أنك أشعلت موقدا في دارك بالقاهرة فما هي إلا أن سمحت في المنياع أن ثورة شبت في البرازيل. فمن القول الصحيح عندئذ أن تقول: مجامت أنباء ثورة البرازيل بعد اشعال موقدي مباشرة، هذا قول صادق، لكنه فيس قانونا من قوانين العلم، لأنه وان يكن صادقا على الحالة الراهنة فليس هو بثابت الصدق دائما، بحيث يجوز لك أن تقول: «كلما أشعلت موقدي نشيت ثورة في البرازيل، فالحقيقة العلمية إذن لا يكفي فيها الصدق في حالة عابرة، بل لابد نلصدق أن يظل ثابتا، حتى يمكن أن يكون أساسا للتنبؤ الطمي (زكي نجيب محمود، 1971).

ثانياً: العلم ومنهج البحث:

بناء على ما سبق يمكن تعريف العلم بأنه مجموعة منظمة من المعارف نتصف بخصائص منعدده كالامبيريقية والمنطقية .. الخ جمعت ونظمت باستخدام منهج معين هو منهج البحث. أى أن منهج البحث هو الأسلوب الذى يستخدمه الباحث في دراسته للظاهرة. ولما كانت الظواهر موضع الدراسة مختلفة ومتعددة اختلفت المناهج المستخدمة في دراستها، ولذلك صنفت مناهج البحث على أسس متعددة.

(فؤاد أبو حطب، آمال صادق ١٩٩١ ص ٥٥ - ٥٦).

- ١ تصنف مناهج البحث حسب بعد الزمن ويشمل ذلك المنهج التاريخي (دراسة الماضي)، المنهج الامبيريقي (دراسة الحاضر) المنهج التنبؤي (دراسة المستقبل).
- ٢ تصنف مناهج البحث حسب حجم المبحوثين ويشمل ذلك منهج دراسة الحالة، ومنهج العينه، ومنهج الأصل الاحصائي العام.
- ٣ تصنف مناهج البحث حسب المتغيرات المستخدمة فيه ويشمل ذلك المنهج البعدي (١) ، والمنهج شبه التجريبي (١) ، المنهج التجريبي (١) .
- خصنف مناهج البحث حسب الهدف منه ويشمل ذلك المنهج الوصفى،
 المنهج المقارن، المنهج الارتباطى، المنهج التفسيرى.
- وثمة فئة خامسة لا تقبل التصنيف في أى فئة من الغثات السابقة
 كالمنهج الارتقائي والمنهج المقارن ومنهج التحليل البعدي.

وقد قدم بلودزو ۱۹۷۲ صورة مقارنه مختصره للعديد من هذه المناهج. ويلاحظ على التصنيف التالى استخدامه لمصطلحات معينة أهمها نوع التوافق، وقد قصد به إذا ما كانت الدراسة طوليه (۱) أم مستعرضه (۵). وقصد بالدراسة الطولية جمع بيانات كثيرة عن عدد قليل من الأفراد، وقصد بالدراسة المستعرضه جمع بيانات قليلة من عدد كبير من الأفراد.

⁽¹⁾ Ex post facto.

⁽²⁾ Quasi Experimental.

⁽³⁾ Experimental.

⁽⁴⁾ Longitudinal.

⁽⁵⁾ Latitudinal.

خصائص بعض مناهج البحث

نوع الصبط	نوع النوافق	الإهداف	التوجه الزمني	المنهج
ملاحظة غير معتبوطة	بيانات كثيرة عن عدد قليل من الافراد	الرصف والتقسير	مأمني	التاريخي
ملاحظه غير معنبوطه إلا عند القياس	بيانات قليلة عن عدد كبير من الافراد	الوصف	العامتر	الوصفى
ملاحظة غير مصبوطة	بيانات قليلة عن عدد كبير من الافراد	الوصف مع التأكيد على التخيرات النمائية	العاصر مع التوجه المستقبل	الارتقائى
معنبوطه بالاحصاء	بيانات قليلة عن عند كبير من الافراد	وصف للعلاقات مما يساعد على التفسير	الحاصر مع التوجه ثلتنيز	الارتباطى
ملاحظه غیر معنبرطه	بيانات كثيرة عن عدد قليل من الأفراد	تفسير الحالات المتميزه والخاصة	العامنو – ثم المامنى – ثم المستقبل	دراسة الحالة
ملاحظة غير مصبوطه الا عدد القياس	بيانات قليلة عن عدد كبير من الافراد	الوصف والتفسير	الحاسر	بحوث العنزوزات العملية (١)
ملاحظة معتبوطه	بيانات ظيلة عن عدد كبير من الافراد	التفسير	العامنر	التجريبي
معتبوطه بالاحصاء	بيانات قليلة عن عدد كبير من الافراد	التضير	من العامتر الي المامتي	المقارنة العلمية

(١) ترجمة الاستاذ الدكتور فواد ابو حطب Action Research

تابع خصائص بعض مناهج البحث

مثكلات خاصة	مصادر المعلومات	صورة وصنع وصياغة النتائج	الترجه للتظرية ام للتطبيق
الموثوقية وصدق المطومات والبيانات	الملاحصة المباشرة	لفطية تفسيريه	نظرى
والهيانات	لشهود العيان، او غير		
	مباشرة عن طريق		
	الوثائق والمستندات.		
مناسبة العينة ، الاخفاق في	الملاحظة المباشرة		تطبيقي او
مراعاة نقص الاستجابات،	باستخدام المقابلة والقياس،	المركزية والنشنت	عملى
تقدير الصدق والثبات،	او غير المباشرة باستغدام		
الاستجابات التلقائية.	الاستبهانات.		
التكلفة - الزمن	ملاحظة مباشرة، قياس،	معايير الذمو	نظرى
نفسير الارتباط على أنه السببيه أثر	ملاحظة مباشرة وقياس	معاملات ارتباط	نظری
المستقه والارتباط المبالغ فيه تتيجة لعراس غير مجروفة أو معتبوطه		وانعدار	
تمديد الجوائب المضالفة للمالة	ملاحظة مباشرة وغير	عرض تاريخ حالة	تطبيقي او
التميز الذاتي الباحث، التعبيم بناء	مباشرة - قياس مع أدلة	فردية	عملي
على دراسة حالات محدده ،	روثائق		-
قصور الننائج على جماعة	ملاحظة مباشرة وغير	تجمع بين العرض	تطبيقي أو
معينه .	مهاشره وأدلة ووثائق	اللفطى التفسيرى	عملی
		ويعض الاهصائيات	
زيادة منبط العوامل قد تعوق	ملاحظة مباشرة وقياس	يصورة كمية مع	تظرى
التوصل الى لجابات دقيقه		التثبت من التغيرات	
ومناسيه		التي ترجع التجريه	
التوصل الى نثيجة واعدة بناء	ملاحظة مباشرة وقياس	بيان اوجه التشابه	نظرى
على العديد من الأسباب.		والاختلاف بين	-
		الجماعات	

ثالثاً ؛ خصائص منهج البحث التجريبي (١)

تختلف الدراسات التجريبية عن الدراسات شبه التجريبية (٢) والدراسات التي تستخدم منهج المتغير البعدى (٢) اختلافا واضحا. ولتوضيح هذا الاختلاف يمكن أن نعرف كلا منهم ثم نقارن بينهم بحيث تبرز الخصائص المميزة الدراسات والبحوث التجريبية.

تعددت تعريفات الدراسات التجريبية تعددا كبيرا فالدراسة التجريبية هي تغيير متعمد ومصبوط للشروط المحددة لواقعة معينة وملاحظة التغيرات اللاتجة في هذه الواقعة ذاتها وتفسيرها. والدراسة التجريبية هي محاولة صبط كل العوامل الأساسية المؤثرة في المتغير أو المتغيرات التابعة ما عدا عاملا ولحدا يتحكم فيه الباحث، ويغيره على نحو معين بقصد تحديد وقياس تأثيره على المتغير أو المتغيرات التابعة. من التعريفين السابقين يمكن ان تحدد الدراسة التجريبية بأنها الدراسة العلمية (۱) التي فيها يتحكم الباحث تعدد الدراسة والقصان) - أو يضبط - متغيرا أو عدة متغيرات مستقلة لكي يدرس أثر هذا التحكم أو الصبط على المتغير التابع، وتعتبر الدراسة تجريبية حقه (۱) إذا استطاع الباحث اختيار أفراده وتوزيعهم عشوائيا على مستقله. إلا أن هذا لا يتحقق بصغة دائمة ولذلك تكون الدراسة في هذه مستقلة ، إلا أن هذا لا يتحقق بصغة دائمة ولذلك تكون الدراسة في هذه الحالة دراسة شبه تجريبية.

ويمكن تعريف الدراسات شبه التجريبية بأنها الدراسات التى يبدأ - فيها الباحث بملاحظة المتغير التابع دون التحكم أو ضبط المتغير المستقل لانه يكون قد حدث قبل ذلك ولذلك يرجع الباحث بعد دراسته للتغيرات الحادثة

⁽¹⁾ Experimental.

⁽²⁾ Quasi Experimental.

⁽³⁾ Ex post Facto.

⁽¹⁾ راجع خصائص الطم.

⁽⁵⁾ True.

في المتغير التابع إلى دراسة المتغير المستق. من هذه الدراسات دراسة الفروق بين الجنسين في التفكير الابتكارى، في هذه الدراسة يكون المتغير المستقل هو الجنس والمتغير التابع هو التفكير الابتكارى، فيقوم الباحث بقياس التفكير الابتكارى، فيقوم الباحث بقياس التفكير الابتكارى لدى المجموعتين ثم حساب دلالة الفروق بينهما ثم يفسر الفروق الحادثة بالرجوع الى المتغير المستقل وهو الجنس، إلا أنه في هذه الحالة لا تكون النتيجة قاطعة إذ قد يرجع إلى عوامل أخرى أو متغيرات متذاخله لم يدرسها الباحث.

ويمكن تعريف منهج المتغير البعدى بأنه المنهج الذي يكون المتغير المستقل قد حدث من قبل، ويقوم الباحث بملاحظة المتغير أو المتغيرات التابعة، ثم يقوم بدراسة المتغير المستقل لاحتمال وجود علاقة أو تأثير له على المتغير التابع بحيث لا يفترض الباحث وجود علاقة سببيه بين المتغير المستقل والتابع، ومن أمثلة البحوث التي تستخدم هذا النوع العلاقة بين مدة الاقامة في الريف والحضر وكل من الذكاء أو التوافق، أي أن الدراسات التي تستخدم هذا المنهج تعانى من عدم التحكم في المتغير المستقل أو في التوزيع العشوائي للأفراد وبالتالى احتمال تقديم تفسير خاطئ.

بناء على ذلك يمكن تحديد أوجه الاختلاف بين الدراسات التجريبية وكلا من الدراسات شبه التجريبية أو الدراسات التي تستخدم منهج المتغير البعدى على النحو التالى:

١ - يستطيع الباحث في الدراسات التجريبة التحكم في المتغير المستقل إما بالزيادة والنقصان أو بالحذف، أما في الدراسات شبه التجريبية والمتغير البعدى فإن المتغير المستقل يكون موجودا قبل دراسة الباحث للظاهرة. ففي دراسة تجريبية عن اثر حدة العسوت على تركيز الانتباه يتحكم الباحث في كمية شدة العسوت وحدته، أما في دراسة أثر التدخين على الإصابة بسرطان الرئه فإن الباحث لايستطيع التحكم في كمية التدخين.

٧ - يمكن للباحث فى الدراسات التجريبية نوزيع الأفراد عشوائيا على المتغيرات المستقلة أو مستويات أو درجات المتغير المستقل، أما فى النوعين الآخرين من الدراسات فلا يستطيع ولذلك ينتفى أفراد عينته. فيمكن للباحث تعديد مستويات حدة الصوت التي سيعرض المفحوصين إليها ثم يوزع الأفراد على هذه المستويات عشوائيا، أما فى دراسات النوع الثانى فإن الباحث يصنف الأفراد المصابين بالسرطان بناء على عدد السجائر التي كانوا يدخنونها يوميا، أي أن العينة هى التي حددت بنفسها وجودها عند أي مستوى من مستويات المنغير المستقل وهذا ما يطلق عليه الاختيار الذاتي (١).

ويقصد بالاختيار الذاتي توزع الافراد إلى عينات الدراسة لان لديهم خصائص معينة سابقة على النجرية ويمكن أن تؤثر على – أو مرتبطة بمتغيرات – البحث، وللاختيار الذاتي صورتين الأولى في المقارنات إذ يكون الأفراد في احدى المجموعتين مثلا مصابين بالسرطان أو غير مصابين أو طلبة بالكليات أو طلبة ليسوا بالكلية، أما الصورة الثانية فهي للأفراد عندما يتم اختيارهم بطريقة عمدية لتوفر خصائص معينة لديهم.

وتؤثر خاصية الاختيار الذاتي السابق الإشارة إليها في درجة احتمالية النتائج التي يصل إليها البحث. فو رجعنا المثال السابق عن السرطان وقارنا بين مجموعتين الأولى مصابة بالسرطان والثانية غير مصابة بالسرطان ووصلنا إلى أنه يوجد فارق ذو دلالة احصائية بين العينتين في عدد السجائر اليومية، هل يمكن أن نقول إذا أن التدخين هو السبب في الاصابة بالسرطان؟ لا نستطيع أن نجزم بذلك بل نقول من المحتمل أن يكون بالسرطان؟ لا نستطيع أن نجزم بذلك بل نقول من المحتمل أن يكون التدخين من العوامل المسببة لسرطان الرئة. والسبب في ذلك هو وجود متخرات كثيرة متناخلة لم يستطع الباحث ضبطها مثل البنية الجسمية، المستوى الاقتصادي، المن، الخصائص السيكولوچية لافراد العينة وغير ذلك.

٣ - يكون في مقدور الباحث في الدراسات التجريبية تقديم التفسير المناسب للظاهرة موصوف وع الدراسة لما يتصير به هذا النوع من الدراسات بخصائص كالضبط والعشوائية والتصحيح الذائي، أما في النوعين الآخرين فإن الباحث يكون عرضه لتقديم تفسيرات غير دقيقه للظاهرة موضوع الدراسة لوجود العديد من المتغيرات المتدخله التي لم يستطع التحكم فيها ولصعوبه توفير العشوائية الكاملة في الاختيار والتوزيع.

٢- أساسيات لإجراء البحوث التجريبية أولا : التعريف الاجرائي (١) للمصطلحات

كان علم النفس مبحثا من مباحث الفلسفة والدين كما كان جزء من التفكير الشائع بين الناس. كجزء من الفلسفة والدين ظهر هذا واصحافي الاهتمام بدراسة العقل والروح، أما كجزء من التفكير الشائع بين الناس فلقد ظهر في كثير من الأمثلة الشعبية والحكم اليومية.

ونتيجة لهذا ورث علم النفس بعضا من المشكلات الفلسفية التي اتخذها موضوعا لبحثه ودراساته، كما ورث بعضا من المشكلات المنهجية منها مشكلة تعريف مصطلحاته، لهذا ذخرت كنب علم النفس بالعديد من المصطلحات ذات الصبغة الفلسفية والميتافيزيقية والتي تحتاج إلى تعديد وامنح وإلى ان تتخذ معان موضوعية قابلة للدراسة العلمية.

وترجع أهمية هذه المشكلة المنهجية إلى أن الطم في كثير من الاحيان ليس إلا تعديد العراد بكلمة معينة، فتحديد الحرارة والصوت والصنوء والعركة كلها موضوعات لعلوم معينة.

يعتبر موضوع التعريف مبحثا أساسيا من مباحث المنطق وما يعنينا هنا إمكانية الاستفادة من دراسات المنطق في وضع التعريفات اللازمة للدراسات والابحاث السيكولوچية والتربوية. للتعريف نوعان أساسيان هما:

- التعريف الشيئ: يهدف هذا النوع إلى تحديد عناصر الشيئ المعرف حتى نتعرف على «حقيقة، هذا الشيئ وأن نحدد ماذا يجعل الشيئ على ما هو عليه.
- ٧ التعريف الاسمى: يهدف هذا النوع إلى تعديد الطريقة التي نستعمل بها كلمة من الكلمات وتحديد الصفات التي تكون أساسا لتسمية هذه الشيئ بذلك الاسم. من أنواعه التعريف القاموسي والتعريف الاشتراطي.

والتعريف الفاموسى هو تعريف الكلمة بمرادفها أما التعريف الاشتراطى فهو التعريف الاشتراطى فهو التعريف الذي يشترطه صاحب الدراسة أو البحث، ويعتبر التعريف الإجرائي نوعا من التعريف الاشتراطى لأنه يحدد الإجراءات اللازم توافرها لاحداث الظاهرة المراد دراستها، ويحدد الوسائل التي يمكن استخدامها لملاحظة الظاهرة وقياسها، وكذلك الخطوات المنطقية أو الرياضية التي نقع بين الإجراءات والوسائل.

بناء على ما سبق فإن التعريف الاجرائى(١) هو اتحديد المفهوم أو المتغير بذكر العمليات أو الإجراءات أو الملاحظات التجريبية التي تدل عليه واللازمة لدراسته .

يعتبر التعريف الإجرائى على هذا النحوذا فائدة كبيرة إذ يعطى المفاهيم معانى محددة يمكن الاتفاق عليها، فدافع الجوع هو عدد ساعات الحرمان من الطعام، يعتبر هذا التعريف تعريفا إجرائيا لأنه حدد الإجراءات التي أمكن اتباعها لإحداث الظاهرة، مثل هذه الإجراءات يمكن الاتفاق عليها بين البحثين لانها ذات معنى محدد لاجدال فيه.

يكفل التعريف الاجرائي الموضوعية في الدراسة أي عدم تدخل ميول الساحث وأهواته في البحث ذلك لان تصديد لإجراءات اللازمة لاحداث الظاهرة وتعديد الوسائل اللازمة لقياسها تكون موضعا للاتفاق العلمي بين الباحثين والمشتغلين في الميدان.

ومما يحقق تلك الموضوعية أن التعريف الإجرائي يحدد ما يجب أن يقوم به الباحث لقياس ظاهرته. فالانطفاء هو تناقص ظهور الاستجابة بالتدريج نتيجة لعدم تقديم المدعم، مثل هذا التعريف يحدد أنه يمكن قياس الانطفاء، بعدد مرات ظهور الاستجابة بعد غياب المدعم،

⁽¹⁾ Operational.

التعريف الإجرائى حلقة الوصل بين النظرية والفروض من ناحية والملاحظات من ناحية اخرى. فالعلماء يعملون بين مستويين ويتحركون بينهما هما مستوى النظرية والملاحظة فمثلا افترض دولارد أن الاحباط يولد المعدوان هذا الفرض يعبر عن المستوى المجرد النظري، وللتحقق التجريبي من هذا الفرض لابد من اجراءات معينة تضعه موضع التنفيذ مثل وضع اللعب في دولاب زجاجي مخلق أمام الأطفال ثم ملاحظة سلوك الاطفال ويحدد على تظهر مظاهر العدوان أم لا. من هذا المثال يتضع أن التعريف الإجرائي للاحباط بأنه الاعاقة عن بلوغ الهدف ساعد على وضع الفرض النظري في صورة إجراءات تمكن الباحث من ملاحظة السلوك.

أنسواعه

للتعريف الإجرائى توعان: قياسى وتجريبى، فأما التعريف الإجرائى القياسى فهو التعريف الذي يحدد كيفية قياس الظاهرة، فالتحصيل الدراسى هو الدرجات التى يحصل عليها التلميذ على اختبار اس، التحصيلى، والعدوان هو عدد العرات التى يصرب فيها التلميذ زميله أو يشد شعره أو يهزأ به أمام زملائه.

والتعريف الاجرائى التجريبي هو الذي يحدد الوسائل التي يستخدمها الباحث للتحكم في المتغيرات ففي المثال السابق عن الاحباط كان التعريف الإجرائي تجريبيا إذ أن الأحباط هو منع الفرد من بلوغ الهدف، كذلك فإن تعريف دافع الجوع بإنه العرمان من الطعام لعدد من الساعات يعتبر تعريفا تجريبيا.

الاعتراضات الموجهة للتعريف الاجرائيء

التعريف الإجرائي يصنيق نطاق الظاهرة المراد دراستها لانه يقوم
 بتقديم تعريف محدد للمفاهيم. يعتبر هذا الاعتراض ميزة وليس

عيبا ذلك لان الذكاء لا يمكن دراسته كله في تعريف واحد بل تدرس بعض أبعاده، وهذا نفسه إنما يمثل تحديا للدارسين إذ يكون عليهم أن يحددوا ما هي الابعاد التي يتكون منها الذكاء – مثلا – ثم كيف يمكن تصديد كل منها إجرائيا لدراسته دراسة علمية موضوعية.

٧ - التعريف الاجرائى يقتصر على ذكر الاقيسة العباشرة للظاهرة النفسية دون الاهتمام بصدق هذه الأقيسه أى قياسها لما هو مطلوب قياسه. يرد على هذا الأعتراض بأنه قبل تحديد الأقيسة لابد من تحديد الإجراءات والملاحظات التي ينطبق عليها المفهوم ثم وصنع الاقيسة اللازمة لدراسة هذه الإجراءات.

شروط التعريف الإجرائيء

- الا يكون دائريا أى يجب ألا يتضمن التعريف مفهوما يحتاج إلى
 تعريف مثل تعريف سلوك حل المشكلات بأنه نوع من الذكاء.
- لا تعرف الظاهرة بنفسها لأنه في هذه الحالة بكون التعريف
 تحصيل حاصل مثل تعريف الذكاء بأنه القدرة العقلية العامة.
- صن الأفضل ألا يكون التعريف بالسلب لان التعريف السالب لا يعدد
 الإجراءات أو الاقيسة اللازمة لقياس الظاهرة. فتعريف الذكاء بأنه
 ما لا يعتبر من مكونات القدرة الابتكارية أو أحد أبعادها لا يعدد
 الذكاء تحديدا إجرائها.

نماذج للتعريفات الإجرائية ،

السلوك : النشاط الذي يصدر عن الكائن الحي.

مجموعة الاستجابات التي تصدر عن الكائن الحي.

الخوف : استجابة متعلمة مشتقة من الألم كما تظهر في تأثر جهاز الجلفانومتر.

الانفعالية : (بالنسبة الفئران في إحدى التجارب) ... عدم القدرة على منبط التبول عقب صدمة كهربائية .

الإدراك: المعنى أو التفسير الذي يعطيه الكائن الحي تلظواهر الطبيعية المحيطة به، كما يبدو ذلك في استجاباته التمييزيه لهذه الظواهر، سواء عن طريق اللفظ أم عن طريق الاستجابة الادائية.

الانجاه: مفهوم يعبر عن محصلة استجابات الفرد نحو موضوع ذا ضبغة اجتماعية وذلك من حيث تأييد الغرد لهذا الموضوع أو معارضته له.

التعلم : تغور شبه دائم في أداء الكائن الحي يحدث تحت شروط الممارسة والتدريب.

الأداء : مجموع الاستجابات التي يأتي بها الفرد في موقف معين نتيجة التعرض لمثير محدد.

الموقف: مجموع المثيرات التي تؤثر على الفرد وما بينها من علاقات وكذلك ما يصدر عن الفرد من استجابات لهذه المثيرات.

الاحباط: إعاقة الفرد عن بلوغ هدف معين.

التدعيم: تقديم الطعام للحيوان الجائع بعد قيامه بالصغط على الرافعة (كما في تجارب سكنر).

الجوع : حرمان الحيوان من الطعام لمدة ٢٤ ساعة.

الاستجابة النمطية : الموافقة أو عدم الموافقة الدائمة علي كل أسئلة اختبار «س بغض النظر عن مضمون كل سؤال.

انتقال أثر التدريب الايجابى: تعسن أداء اليد اليسرى في تجربة الرسم في المرآة بعد تدريب اليد اليمني. منخفض التحصيل: التلميذ الذي نقل درجته على اختبار التحصيل عن متوسط درجات الفصل.

عيوب التعريف الإجرائي:

بالرغم من فوائد التعريف الإجرائي فان له بعض العيوب، وترجع تلك العيوب إلى الشخص الذي يستخدمه لا إلى التعريف الإجرائي ذاته. إن الافراط في انخاذ الاتجاء الإجرائي قد ينسى الباحث العودة الى المفاهيم والتكوينات الأساسية اللازمة للنظريات المختلفة، كذلك فإن الافراط في انخاذ الانجاء الاجرائي قد يؤدي إلى تحديد المشكلة تحديدا صيفا للغاية بحيث تصبح مشكلة البحث مشكلة تافهة عديمة الجدوى، كما يحتاج الانجاء الإجرائي إلى الكثير من الجهد والعناء إذ أن كل صغيرة وكبيرة لابد وأن تحدد تحديدا إجرائيا دقيقا.

ثانيا:المفاهيم(')والتكوينات(')والمتغيرات(')

سبق أن بينا أن العالم أو الباحث يعمل على مستويين أو بين مستويين: مستوي النظرية والفرض والتكوين الفرضى من ناهية ومستوى الملاحظة من ناهية أخرى. فعدما قال دولارد وميالر أن الاحباط يولد العدوان كانا يستخدمان مفهومين هما الاحباط والعدوان وحددا العلاقة بينهما بأنها علاقة وتوليده الاحباط للعدوان. عند هذا الحد يكون الباحث عند المستوى الأول.

إلا أن الباحث ليختبر نظريته لابد أن يقوم بملاحظات سلوكية ، ولهذا كان لابد من تحديد مفهومي الاحباط والعدوان تحديدا أجرائيا بمكن ملاحظته . فالاحباط هو إعاقة الطفل عن الوصول للعب التي يراها من زجاج الدولاب المغلق، والعدوان هو محاولته المتكررة للوصول إليها بالعنف والقوة وركل الدولاب مثلا، وبناء على هذا يمكن التحقق التجريبي باستخدام الملاحظة .

أولا الشهوم الجريد من أحداث أو ظواهر للاحظها بالاعتماد على التعميم من الاجزاء والخصوصيات فالوزن مفهوم لانه تجريد من ملاحظات مختلفة لاشياء خفيفة وثقيلة والتحصيل مفهوم توصل إليه الباحثون من ملاحظة تقدم الأطفال في القراءة والكتابة وحل المسائل الحسابية . وعلى هذا يمكن تحديد المفهوم بأنه تمثيل أو تعبير مختصر لعديد من الملاحظات وبالتالي فإنه يحقق البساطة في الفكر والاقتصاد في التعبير.

وطالما أن المفهوم تجريد من ملاحظات متعددة فإنه يتوقف على قدرة الباحث على الملاحظة وعلى المقارنة والتحليل والتركيب والتجريد والتعميم. فعن ملاحظة تقدم الطفل في القراءة ومقارنته بتقدمه في الكتابة وتحليل نواحي تقدمه

⁽¹⁾ Concepts.

⁽²⁾ Constructs.

⁽³⁾ Variables.

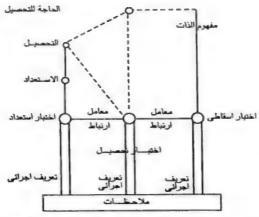
فى العساب والوصول إلى صورة عامة عن مستوى تقدم الطغل بمكن للباحث أن يضع مفهوما للتحصيل يعبر عن ملاحظاته السابقة، ثم يرى مدى انطابق هذا المفهوم على مواقف متعددة.

ثانيا والتكوينات الفرضية: التكوين الفرضى هو مفهوم اخترعة العالم أو الباحث قصدا وشعوريا لتحقيق غرض علمى معين، فإذا كان التحصيل أو الباحث قصدا وشعوريا لتحقيق غرض علمى معين، فإذا كان التحصيل مفهوم جرد من الملاحظات المتعددة فإن الحاجة للتحصيل(1) تكوين فرضى يغترضه العالم أو الباحث ليفسر لماذا يقدم الطفل على الدراسة والعمل، ويتميز التكوين الفرضى بأنه غير ذى مضعون كمى فالحاجة للتحصيل ليست ذات طابع كمى بل يأتى طابعها الكمى من محاولة نرجمتها في مواقف قياسية كمية مثل الأداء على بعض الاختبارات.

والتكوين الغرضى لا ينطبق على الواقع انطباقا مباشرا بل لابد له من مقاهيم أخرى أبسط تترجمه في صورة إجراءات وملاحظات سلوكية. فالماجة للتحصيل لا تدرك مباشرة بل تدرك بناء على مفهوم التحصيل المجرد من ملاحظات مباشرة لسلوك الثلميد في المواقف الدراسية المختلفة. وبناء على هذا فإن عالم النفس في استخدامه لتكرين فرضى ليس من الصروري أن يبين إذا كان ذلك التكوين تجريبي المضمون أو كمى الطابع بل المهم أن ما يستنبط من هذا التكوين يجب أن يكون تجريبا كميا.

تسهل التكوينات الغرصية للباحث السير في تفكيره العلمي إذ لا يضطر أن يقف عند كل ملاحظة سلوكية جزئية أو كل مفهوم مجرد منها، وكذلك فإنها تدخل كجزء متكامل في بناء النظريات العلمية كما تساعد على وضع القوانين العلمية التي تفسر السلوك. لتوضيح ذلك نتصور أن باحثا الهترض أن هناك علاقة بين مفهوم الذات والتحصيل الدراسي في هذه العالة نكون أمام جزء من نظرية نوضحها بالرسم التالي:

⁽¹⁾ Achievement need.



يظهر في التخطيط السابق بعض التكوينات الفرضية التي افترضها الباحث مثل مفهوم الذات الذي لا يدرك مباشرة بل بناء على تحديد إجرائي يتمثل في الاداء على اختبار اسقاطى. وتكوين فرضى آخر هو العاجة للتحصيل والتي لا يمكن فهمها إلا من خلال مفهوم التحصيل. والتحصيل كمفهوم يعتمد أو لا يمكن فهمه إلا بناء على الاستعداد، والاستعداد بدوره يدرس بناء على أداء الفرد على اختبار خاص. وتتضمن النظرية مجموعة من العلاقات الفرضية (الخطوط المتقطعة) أو العلاقات التي ثبتت علميا وإحصائيا (الخطوط المتصلة) مثل علاقة الارتباط بين الاختبار التحصيلي واختبار الاستعداد أو كالعلاقة بين مفهوم الذات والاختبار الاستعداد أو كالعلاقة بين مفهوم الذات والاختبار الاسقاطي.

يستمد عالم النفس تكويناته الفرضية من مصادر متعددة ،

 ١ - علم الأعصاب: فمثلا ثورنديك استخدم الوصلات العصبية كأساس لتفسير عملية التعلم.

- علم الطبيعة: فمثلا كوفكا وكوهار وليڤين استخدموا قوانين المجال لوضع نظرية الجشطات والمجال.
- ٣ ١٤ حصاء: فمثلا العامل ليس إلا تصنيف إحصائي موجز للمتخيرات نصل إليه بالتحليل العاملي.
- ٤ الشعور الشخصى للباحث أو مجاله الظاهرى: مثل بعض مكونات النظريات القديمة كنظرية الأنماط الشخصية. وعادة في المراحل الأولى للعلم تسيطر المفاهيم المستمدة من هذا المصدر على تفكير المشتغلين في هذا الميدان ولكن في المراحل المتقدمة يستعير العلم من مجالات أخرى أو يبتكر العلم بعضا من التكوينات الغرضية والمفاهيم.

ذالثا ، المتغيرات ،

المتغير هو الخاصية التي توجد بكميات متفاوته والتي يمكن قياسها فالذكاء والميل والعدوان والقلق والتحصيل كلها متغيرات توجد بكميات متفاوتة يمكن قياسها . للمتغيرات تصنيفات مختلفة منها :

1 - التغيرات الكيفية والكمية: من المتغيرات الكيفية الجنس والدين وأنماط الشخصية. وتتميز المتغيرات الكيفية بأنها توجد في فثات لا يمكن وصفها بأنها وأكبر من، أو وأقل من، وبالتالي لا توجد هذه المتغيرات في درجات متفاوتة. أما المتغيرات الكمية فهي المتغيرات التي توجد بكميات متفاوتة وبالتالي يمكن وصفها بأنها وأكبر من، أو وأقل من، فالمتغير الكمي يوجد على بعد متصل واحد متفاوت الدرجات فالذكاء بعد متصل بمتد بين أعلى وأدنى درجة.

ويجدر الاشارة إلى أن المتغيرات الكمية المتصلة يمكن تقسيمها إلى فئات فالذكاء كمتغير كمى متصل يمكن تقسيمه إلى عباقرة وأذكياء جدا وأعلى من المتوسط ومتوسطين ويلهاء ومعتوهين ويقابل كل فئة منها نسبة ذكاء معينة، إلا أنه لا يمكن تحويل المتغيرات الكيفية إلى

متغيرات كمية متصلة فلا يمكن تمويل الجنس كفلتين إلى متغير متصل واحد (هذا بخلاف بعد الذكورة - الانوثة الذي تقيسه الاختبارات السيكولوچية) كذلك لا يمكن تعويل الدين إلى متغير متصل (هذا بخلاف الانجاء الديني).

يفضل البحث العلمى استخدام المتغيرات الكمية وذلك بسهوله قياسها بدقة وتنويع كمياتها، وبالتالى فانه يمكن أن تقديم تفسيرات أكثر مما تقدمه المتغيرات الكيفية. فالقلق يوجد بكميات متفاوتة يمكن قياسها باستخدام وسائل مختلفة كما يمكن اختيار أفراد ذوى درجات قلق متفاوتة ودراسة أثر هذا التفاوت على اداء الذكور والأناث في بعض الاختبارات.

Y - متغيرات المثير ومتغيرات الاستجابة ويقصد بمنغيرات المثير أى معالجة الظروف التي تستثير المفحوص فيرد بالاستجابة أما متغيرات الاستجابة فهي المتغيرات المرتبطة بما يصدر عن الكائن من سلوك ويأخذ التعبير عن هذه المنغيرات R = f(O, S) هي الاستجابة f(O, S) هي الاستجابة f(O, S) هي المثير أي أن هذه الصيغة وظيفة أو دالة f(O, S) هي المثير أي أن هذه الصيغة تعبر عن أن الاستجابة وظيفة أو دالة لخصائص الكائن وما يتعرض له من مثيرات.

٣ - المتغيرات النشطة (*) والتغيرات المينة (*): فالمتغيرات النشطة المينة التخيرات النشطة المينة التحكم فيها تحكما تجريبيا مثل طرق التدريس المختلفة وأتواع التدعيم وطرق توليد الاحباط لدى المفحوصين. أما المتغيرات المعينة، فهي المنغيرات التي لا يمكن التحكم فيها تجريبيا كالمتغيرات التي تعتبر خصائص

⁽¹⁾ Response.

⁽²⁾ Function.

⁽³⁾ Organism.

⁽⁴⁾ Stirnulus.

⁽⁵⁾ Active.

⁽⁶⁾ Assigned.

للأفراد مثل مستوى ذكاء الفرد أو مستوى طموهه أو جنسه أو مستواه الاقتصادي والاجتماعي.

وتسمى هذه المتغيرات بالمتغيرات «المعينة» لأن الأفراد بأتون للدراسة ولديهم هذه الخصائص والتي تشكلت من قبل بناء على عوامل الوراثة والبيئة. ولذا يطلق على هذه المتغيرات أهيانا اسم المتغيرات الفردية الشخصية.

٤ - المتغيرات المستقلة والتابعة: يعتبر هذا التقسيم من أشيع التقسيمات وأكثرها استخداما وأكثرها نفعا للدراسة الطمية. والمتغير المستقل هو الذي يفترض مساهمته في إحداث الظاهرة. أما المنغير التابع فهو الأثر الذي يحدثه المتغير المستقل على خاصية ما. فدراسة أثر الذكاء على التحصيل تتضمن الذكاء كمنغير مستقل والتحصيل كمنغير تابع.

ويمكن تعريف المتغير المستقل بأنه المتغير الذي يتحكم فيه المجرب بالزيادة والنقصان أو بالحذف. فيمكن للمجرب أن يعرض المفحوسين لمستويات مختلفة من التدعيم أو الإحباط ليدرس أثر ذلك على أدائهم. في هذا المثال بتحكم المجرب في التدعيم أو الأحباط بالزيادة والنقصان، وفي دراسة أثر الذكاء والتحصيل بختار المجرب مستويات مختلفة من الذكاء ليدرس أثرها على التحصيل، في هذه الحالة اختار المجرب المستويات المختلفة للمتغير المستقل، وفي الدراسات التربوية والنفسية لا توجد متغيرات تعرف بالمتغير المستقل ولي الدراسات التربوية والنفسية لا توجد متغيرات تعرف بالمتغير المستقل في دراسة اخرى وكذلك العكس وذلك بناء على هدف داراسة ما يصبح تابعا في دراسة اخرى وكذلك العكس وذلك بناء على هدف البحث ومشكلته.

وثمة نوع ثالث من المتغيرات هو المتغيرات المتدخلة وهى التى تؤثر على المتغير التابع. فالعلاقة بين الذكاء والتحصيل يتدخل فيها الجنس والسن كعوامل متدخلة تؤثر على التحصيل. ولذلك يجب أن يحاول الباحث تثبيت تلك العوامل المتدخلة أي يمنع تأثيرها.

ثالثاً السلمات(١)البحثية والاحصائية تعريفها وأنواعها ا

يقصد بالمسلمات الافتراضات الاساسية التي يقوم عليها البحث. والمسلمات في الأصل من مكونات المنهج الرياضي فالسطح المستوى أحد مسلمات الهندسة الاقليدية ثم جاءت مسلمة أخرى قامت عليه الهندسة اللا القيدية. والباحث لابد أن يسلم بداية بعديد من المسلمات التي يقيم عليها بحثه. التي اما ان تكون ضمنية غير صريحة أو واضحه صريحه.

فعدد إجراء دراسة عن تعصيل التلاميذ يفدرض الباحث وجود مسلمة صمدية وهي أن لدى جميع التلاميذ احاجة للإنجازا وفي نفس الوقت توجد مسلمة بحدية واضحة اثبتتها الدراسات السابقة وهي أن العاجة للإنجاز تتوزع اعتداليا وبالتالي توجد فروق فردية بين الأفراد.

وثمة مجموعة من المسلمات لابد أن يتحقق منها الباحث قبل إجرائه لدراسته منها:

- ١ -- مسلمات خاصة بالخصائص السيكومترية لأدواته وكيفية استخدام المقاييس والاختيارات.
- ٢ مسلمات خاصة بعينته من حيث خصائصها وهجمها وكيفية اختيارها.
- ٣ مسلمات خاصة باستخدام الأساليب والمعاملات الاحصائية وأنواع المقاييس الإحصائية.
 - المسلمات البحثية التي تشتق من الدراسات السابقة.

ولمزيد من التفاصيل بالتسبة للمسلمة الأولى يمكن للدارس الرجوع إلى كتب القياس النفسى والعقلى، وبالنسبة للمسلمتين الثانية والثالثة الرجوع إلى كتب الاحصاء النفسى والتربوي والاجتماعي.

⁽¹⁾ Assumptions.

فوائسدها ء

المسلمات فوائد متعددة فهى الأسس والركائز التى تقوم عليها الدراسة. فالفرض الذى يصوغه الباحث إنها يضعه بناء على مسلمات بحثه، لأن المسلمات هى بعثابة حقائق استخلصها الباحث من الدراسات السابقة، والعوامل التى تكتنف أى ظاهره سيكولوجية أو تربوية وتعتاج إلى بحوث كثيرة ومتنوعة، ولا يمكن اختبارها جميعا فى وقت واحد، لابد من اتخاذ بعضها كمسلمات يقيم عليها الباحث بحثه (مثل مسلمة أن السلوك دالة للمثير وللكائن "R=F OS" ، ومثل مسلمة أن سلوك الانسان يرجع إلى التفاعل الدائم والمستمر بين الوراثة والبيئة).

ويدون المسلمات السيكرمترية (كالتسليم بامكانية التحقق من صدق وثبات الأدوات) لا يمكن اخصاع الظواهر - القابله للقياس - للدراسة والبحث باستخدام الاختبارات والمقاييس.

ويدون المسلمات الخاصة بأنواع المتغيرات المقاسه تستخدم أساليب المصائية خاطئة ويصل الباحث إلى نتائج مصلله إذ أن مستويات قياس المتغيرات في الطوم الانسانية أربعة أساسية بلخصها فزاد أبو حطب وآمال صادق ١٩٩١ كالتالي:

الافتراضات والخصائص الأساسية لأنواع المقاييس

أموسلة	وصف مختصر	الخصائص	الافتراستات	العمليات	ترع المقاييبر
		القياسية	الاساسية	الريامنية	
(١) نرع المهنة	ومنع الأشغاص	عدد لا يدل على	النكافر	العد	المقياس
(۲) المش	في فئات	كم أو مقدار (اعداد	التحدي		الأسمى
		منفسله) .	التناظر		
(١) المستوى	(۱) ترتیب	كم لا يشار إليه بعدد	التكافز	الترتيب	مقياس
الاقتصادي	الأشخاص في	(قيم منفصل)			الربية
الاجتماعي	خاصية معينة .		-	1 1	
(۲) تقدیر	(ب) ومنع		الترابطية	1 1	
المرشمين للسل					
أثناء المقابلة.	مقواس متصل لا	مقبول – منعيف –			
(۱) درجات	تتوافر فيه المسافات	منتیف جدا) (مرافق			
التلاميذ في اختيار	المتساوية	جدا - مرافق - لا			
تعصيلى غير مقان.	1	رأى لى معارض -			
(٢) تقدير الطلاب		معاریش جتا) .			
في الامتحانات.					
		عدد بدل على كم		llens	مقياس
(۱) درجسات	في مقياس متصل			العنرب	المسافة
المقمومسين في	يتألف من مسافات	,		للطرح	
الاختيارات النصوة أو	متساوية وله صغر		الترابطية		
التحسيلية المقتنة.	اعتباطي		الامنافية		
(۲) مقسیاس					
فارنهاريت سلبيوس	1		1		
(المتوى) للمرارة.		-		-	
	وهنع الأشفاص			جموع	مقياس
(۲) الطـــول		,		العمليات	النسبة
(٣) الزمـــن		,		الرياصية	
(٤) مقياس كالفن		1	الترابطية		
العــرارة.	مطائ		الاصافية	1	
			النسبة أو		
		1			

شبروطها

مع تعدد المسلمات البحثية التي يقوم عليها البحث يجب أن تتوافر فيها عدة شروط:

- ١ أن تشتق من الدراسات والبحوث السابقة لأن العلم بطبيعته تراكمي.
- ٢ ألا تتعارض مع الحقائق العلمية المتعارف عليها فلا يمكن القول بأن
 الذكاء هو التفكير الابتكارى لأن الذكاء تفكير تقاربي أما الابتكار فائه
 تفكير تباعدى.
- ٣ ألا يبنى البحث على مسلمات متناقضة أو متعارضة مع بعضها البعض
 كالتسليم في بحث واحد بأن القلق يزيد ويضغض الاداء دون التسليم
 بالعلاقة المنحنية بين القلق والاداء.
- ٤ القابلية للتحقق التجريبي منها عند الصرورة فلا يمكن التحقق تجريبيا من أن ماثة عفريت يقفون على رأس الدبوس وبالتالي لا يمكن أن تكون هذه مسلمة بحثيه، ونظرية ابقراط عن الاخلاط الأريعة البلغم والمره الصفراء والمره السوداء والدم لا تصلح كمسلمة لبحث تجريبي. ونظرية فيثاغورث عن الماء والهواء والنار والتراب وأثرها على الامزجه لا تصلح أيضا كمسلمة لبحث تجريبي لطابعها الغيالي.
- الا تتعارض مع المسلمات التي يقوم عليها العلم، من هذه المسلمات انتظام ظاهرات الكون بمعنى أن تكرار نفس الظروف المحسيطة والمصاحبة لظاهره ما يرتبط بحدوث نفس الظاهرة، وهذه مسلمة هامة في البحث العلمي ويدونها لايكون هناك صعنى للبحث عن أسباب الظواهر أو التنبؤ بها.

ومن المسلمات التي يقوم عليها العلم العليه أو السببية أى أن للنظواهر أسبابها التي يمكن الكشف عنها، بدون مسلمة العلية يصحب على الباحث تحديد المتغير المستقل والتابع والمتغيرات المتناخلة. بناء على المسلمتين السابقتين لايمكن مثلا وضع مسلمه بحثيه عكس ما أشار إليه سكنر من ان الاستجابة التي تدعم تعيل للتكرار إذا توافرت نفس الظروف.

وثمة مسلمة ثالثة يقوم عليها العلم وهي مسلمة الأنواع الطبيعية إذ بناء على تشابه مغردات الظاهرة واختلافها يمكن تصنيفها في فنات معينة لهذه التصنيفات أهمية خاصة في تعميم نتائج الدراسات والبحوث وحدود ذلك التعميم، بناء على تلك المسلمه لا يمكن وضع مسلمة بحثية تجريبية قائمة على أن نتيجة دراسة الباحث ستكون قاصره على مغرده بعينها دون غيرها إلا في الدراسة التي تستخدم منهج دراسة الحالة!!.

٣- أن تراعى المسلمات البحثية طبيعة الظواهر النفسية والتربوية من حيث تعدد وتشابك العوامل المسهمة في إحداثها وصبعوبة صبط جميع العوامل المحيطة والمؤثرة على الظاهرة صبطا دقيقا كصبط الظواهر الطبيعية والفيزيقية. فلا يجب وصبع مسلمة بحثية بأن معامل الارتباط بين ظاهرتين واحد صحيح، أو أن س عله ص بدرجة يقين ١٠٠٪ ختى مع استخدام أكثر الأساليب الاحصائية تقدما كتحليل المسارات.

رابعا مشكلة البحث

أولا ، تعريف المشكلة وعوامل استثارتها ،

هى عبارة أو سؤال استفهامى عن العلاقة القائمة بين متغيرين أو أكثر ويكون البحث هو الإجراء المستخدم للإجابة عن هذا الاستفهام، كمثال لهذه المشكلات هل تشجيع المدرس للتلميذ يساعد على تحسين التعام؟ مثل هذا الاستفهام تناول متغيرين أساسيين هما التشجيع والتعلم وأما العلاقة بينهما فهى اسهام التشجيع (بالإضافة إلى عوامل أخرى) في تحسن التعلم.

ويمكن تعريف المشكلة أيضا بأنها صوقف محير يتحدى الدارس ويحتاج إلى تفسير ودراسة بنشأ هذا الموقف المحير من وجود فجوه كبيرة بين ما هو قائم وما يجب أن يكون، وكمثال لذلك لماذا بوجد تفاوت بين تطيم البنات والبنين في بعض المحافظات؟ مثل هذا السؤال يشير إلى عوامل استشارة المشكلة أو الشعور والإحساس بها إلا أنه يؤكد أهمية دراسة المشكلة.

والواقع أن هناك عدة عوامل يمكن أن تستثير المشكلة عند الباحث مثل ،

١ – قد تسفر الأبحاث التي تتناول موضوعا واحدا عن ننائج متعارضة مما يدفع الباحث إلى دراسة هذه المشكلة. كمثال لذلك دراسة أثر الإحباط على الانتاج الابتكارى. بينت بعض الدراسات أن الإحباط يؤدى الى انخفاض الانتاج الابتكارى بينما بينت بعض الدراسات الاخرى أن الإحباط يؤدى إلى زيادة الانتاج الابتكارى. هذه النتائج المتعارضة أثارت مشكلة لدى احد الباحاتين واراد دراستها. بدأ الباحث بدراسة الأبحاث السابقة لنبين أسباب تعارض هذه النتائج. انتهى الهاحث من دراسته للأبحاث السابقة أن أسباب تعارض قد يرجع إلى استخدام مواقف احباطيه متفاوته الصعوبة ولذلك

اجرى تجربه لدراسة أثر أناه احباطى مختلف الدرجة على الانتاج الابتكاري.

٧ -- قد لا تتناول الدراسات بعض الجوانب التي تعتاج إلى دراسة. فمثلا بالنسبة للدراسة السابقة وجد الباحث أن الدراسات السابقة كلها استخدمت عينات كانت الوحدة فيها الفرد الواحد. ومن هنا بدأ يتسامل هل يمكن النوصل إلى نفس النتائج إذا كانت الوحدة التجريبية شخصان بدلا من شخص واحد. وبهذا وجد الباحث ثغرة في حاجة إلى دراستها وفحصها.

٣ - قد توجد نتيجة بحث أو حقيقة علمية منعزلة عن بقية المقائق المعروفة تستثير الدراسة والبحث لوضعها في إطارها العام ولتوصيح علاقتها بغيرها. وكمثال لهذا وضع «جيلغورد» نعوذجا ينظم العوامل العقلية في نظام معين. إذ بناء على الدراسات السابقة وجد جيلغورد وزملاؤه عدة نتائج متفرقة عن التنظيم العقلي. تلك النتائج المتباينة والمتباعدة تتضمن دراسات عن العمليات العقلية كالتذكر والتقويم، وتتضمن نتائج عن نوانج توظيف الكائن الحي للمطومات في صور متعددة مثل الفئات والعلاقات، وتتضمن تلك الدراسات ابحاثا عن صور المعلومات التي يستخدمها الفرد مثل الرموز والمعاني. بناء على هذا وضع جيلغورد نموذجا للعوامل العقلية بنضمن:

- (١) العمليات: الأنشطة الذهنية التي يقوم بها الكائن العي للتعامل مع المطومات وتتمنمن التقويم – التفكير التقاربي – التفكير التباعدي – الذاكرة – المعرفة.
- (۲) الثواتج: نتائج توظيف الكائن الحى للمعلومات وتتضمن الوحدات والغاات والعلاقات والنظم والتحويلات والتضمينات.

(٣) المحتويات: أى المعلومات التي لدى الفرد ويستخدمها في أداء العمليات العقلية وتتصمن المحتوى الشكلي (الصور) - والرمزى - والسيمانتيكي (خاص بالمعلى) - والسلوكي.

ويجدر الإشارة إلى أن الرغبة في اشباع المعرفة قد تكون دافعا للفرد لدراسة مشكلة ما. فالرغبة في المعرفة كانت هي الموجه الأول للدراسات الفلسفية قديما، وهي التي أدت ببياجيه إلى استخدام المنهج الاكلينيكي في دراسة النمو المعرفي لدى الأطفال. وقد تستثار المشكلة نتيجة للرغبة في تحصين مستوى الأداء العملي مثل أبحاث المسرورات العملية (١). وقد أدى وجود هذين الدافعين إلى تقسيم الأبحاث إلى بحوث نظرية وأخرى عملية، وساد الاعتقاد بأن هناك تعارضا بينهما فالبحوث النظرية هدفها العلم ولذات العلم، أما البحوث العملية فهـ١٧٧ + دفها تسخير العلم لخدمة المجتمع ورفاهيته وحل المشكلات. ولكن الواقع أن هناك تكاملا بين البحوث النظرية والعملية، فالأبحاث النظرية عد تصادف مشكلات تحتاج إلى تطبيق عملي المدعق من نتائجها، والابحاث العملية قد تصادف مشكلات تحتاج إلى دراستها نظريا.

ثانيا ، اختيار الشكلة ،

أن المبدأ الأساسى الذى يجب أن يراعى عند اختيار المشكلة هو (الاعتدال) فلا يجب أن تكون المشكلة واسعة جدا أو ضيقة جدا. فإذا كانت ذات نطاق واسع فيمكن تقسيمها إلى عدة مشكلات فرعية وإذا كانت محدودة فإنه يمكن مثلا توسيع نطاقها الزمنى أو المكانى، يقصد بتوسيع النطاق الزمنى دراستها تاريخياً والنطاق المكانى بدراستها في مجتمعات وجماعات مختلفة.

⁽¹⁾ Action Research.

وتوجد عدة شروط اخرى يجب أن تراعى عند اختيار المشكلة منها ،

١ - المقلسفة السياسية للدولة: فهناك بعض البلاد التي تحدد الاطار العام الذي يجب أن تكون فيه الأبحاث مثل أبحاث النظم الاجتماعية والأبحاث المرتبطه بالتنشئة الاجتماعية، فهل من الممكن أن تدرس أساليب التنشئة الاجتماعية في روسيا كما تدرس في أمريكا.

٢ - العامل الشخصى: وهو قيم الشخص وانجاهاته واهتماماته فالزنجى
سيختار المشكلات المرتبطة بحياته كموضوع للدراسة مثل الثقة فى
الزنجى فى محلات البيض، ودراسة ابن الواحات لأساليب التنشئة فى
الواحات.

يعتبر الاهتمام من العوامل الشخصية الهامة في اختيار موضوع البحث العامي وبالتالي تصبح المشكلة جزء من الباحث يتبناه ويدافع عنه ويعمل لأجله ويجد متعة في دراسته، ولهذا العامل أهمية كبيرة لأن الدراسة العلمية بها من الصعوبات القدر الكبير مما يحتاج إلى توفر هذا الاهتمام لكي يستمر الباحث في بحثه.

٣ - التمويل والتكاليف: بحتاج البحث العلمى والدراسة التجريبية إلى تكاليف ونفقات ولذلك بختار الباحث المشكلات التى يستطيع أن ينفق على دراستها. ومن الجدير الإشارة إلى وجود هيئات علمية تقوم بتمويل أبحاث معينة وفى مجالات معينة مثل مؤسسة فورد بالولايات المتحدة الأمريكية وأكاديمية البحث العلمى بمصر.

٤ - مدى توفر الأدوات اللازمة للبحث: يقصد بسها وفرة أدوات القياس اللازمة للبحث، ويقصر الباحث دراسته على المشكلات التي تتوافر أدوات القياس اللازمة لدراستها. تعنير هذه من المشكلات الهامة

فى منجال الدراسات النفسية والتربوية ولو أنه بشئ من الاختراع والتفكير والابتكار يمكن وصع أدوات للقياس تناسب المشكلات المعروضة للدراسة.

٥ - مهارة الباحث: أى ما لدى الباحث من مهارات علمية واجتماعية فهذه جميعا تلعب دورا في اختيار مشكلة البحث والدراسة. فقدرة الباحث على المعالجة الاحسائية، وعلى القراءة بلغة أجنبية، ومطوماته عن المشكلة وقدرته على المناقشة العلمية وقدرته على القيام بالدراسات الميدانية ... وغير ذلك من القدرات والمهارات التي تؤثر في اختيار الباحث لمشكلة البحث.

 ٦- المجدة: ويقصد بها الحداثة والأصالة فالباحث يجب أن يختار المشكلات التي تعتبر جديدة على الميدان إذ لا حاجة لدراسة الموضوعات القديمة التي أجريت فيها مئات الدراسات.

٨ - الوقت المتاح للدراسة: يجب عند اختيار المشكلة مراعاة الوقت المتاح لدراستها. فالطالب الذي يدرس للحصول على درجة علمية قد يكون اختياره لمشكلة تعتاج إلى دراسة تتبعية طولية اختيارا غير مناسب لأنها ستحتاج إلى وقت طويل.

٩ - قايلية المشكلة الاختبار: يجب اختيار المشكلة التي يمكن وضعها موضع الملاحظة والتجربه وهذا لا ينسني إلا إذا كانت المشكلة ذات معنى. وتكون المشكلة ذات معنى إذا كان من الممكن تعديد ما إذا كانت صادقه أم كاذبه. فالافكار الميتافيزيقية لا يمكن إثبات صدقها أو كذبها باستخدام الأسلوب التجريبي، أما فكرة مثل الكبت فيمكن النحقق منها باستخدام الاختبارات الاسقاطيه.

ثالثا : صياغة الشكلة :

بعد اختيار المشكلة لابد أن يصوغ الباحث مشكلته بدقة ووضوح لأن هذه الصياغة نضع أمام الباحث الموقف المشكل مجددا كما تساعد على توجيهه أثناء سيره في بحثه، وعادة لا يستطيع الباحث صياغة مشكلته بسهوله ووضوح منذ بداية الامر ذلك لأن المشكلة في البداية تكون فكرة غامضة مختلفة.

ولهذا يجب على الباحث ألا يعمد إلى إجراء بحثه مباشرة بعد اختياره للمشكلة بل لابد من صياغتها صياغة جيده، ولصياغة المشكلة عدة شروط منها:

- ان تعبر المشكلة عن علاقة بين متغيرين أو أكثر فهل الظاهرة س ترتبط
 بالظاهرة ص ؟ وهل ترتبط س بالظاهرة ص تحت العومل أ، ب، ج،
 د؟
- ٧ أن تصاغ المشكلة بصورة واصحة لا غموض فيها في صورة سؤال. وهنا يجب الإشارة إلى أن هدف البحث ليس هو مشكله البحث فقد يكون هدف البحث مثلا هو استخدام الحوافز في المدرسة بينما تكون مشكلة البحث هي هل هناك علاقة بين البواعث والأداء?
- ٣ أن تتضمن الصياغة وأن تعبر عن إمكانية الاختبار التجريبي. من الأمثلة التي لا تعبر عن هذا الشرط ما هو دور الوراثه والبيئة في جناح الأحداث؟ ولكن يمكن صياغة جانب من هذه المشكلة بصورة قابلة للتحقق التجريبي على النحو التالي. هل توجد فروق ذات دلالة بين التوائم المتماثلة والتواثم غير المتماثلة في الجناح؟
- ٤ أن تحدد الصياغة الموضوع الرئيسي الذي يهدف الباحث إلى دراسته لا

- الاطار العام للموضوع فبدلا من أن تكون المشكلة هي استخدام الحوافز في المدرسة تصبح هل هناك علاقة بين استخدام البواعث المادية والاداء على الاختبارات التحصيلية لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية ؟
- التعريف بأهم الموضوعات المتعلقة بالبحث وأهم النتائج التي توصل إليها البحاث السابقين. الواقع أن هذا الشرط قد يكون أصلح لدوافع اختيار المشكلة منه لصبياغة المشكلة. إلا أن هذا لا يعني عدم الاستفادة من الدراسات السابقة في صبياغة المشكلة وذلك لأن الأبحاث السابقة تساعد الباحث على تبين جوانب الضعف والقوة وجوانب الجدة والأصالة في المشكلة وبالتالي صبياغتها.
- ٦ تعديد الصعاب العتوقعة والمصادر والأدوات التي سيستخدمها الباحث في بحثه. إن هذا الشرط ينطبق أكثر على العوامل الموجهة لاختيار المشكلة منه إلى صياغتها.

خامساءاليفيرض

بعد أن يمموغ الباحث مشكلته يقوم بوضع الفرض الذى سيختبر صحته أو كذبه.

للفرض تعريفات مختلفة فهو قصية ظنية عن علاقة بين متغيرين، أو حل مقترح للمشكلة، أو أحسن تخمين لحل المشكلة أو السؤال أو العبارة التي تحاول تفسير الاحداث التي لم يتم التثبت منها بعد.

هذه التعريفات تدور حول صياغة الفرض في سؤال أو عبارة، وحول ما يتضمنه الفرض من متغيرات وعلاقات، وحول الهدف من وضع الفرض إذ أنه تقديم حل مقترح للمشكلة.

يمكن تعريف الفرض بأنه ،

«العبارة التي تتضمن علاقة ظنية بين المتغيرات موضوع الدراسة والتي تساعد على حل المشكلة موضوع البحث».

إن الاركان الأساسية للفرض هي المتغيرات والملاقات القائمة بينها. والمتغيرات في هذه العالة هي الظاهرة المراد تفسيرها والظروف المسهمة في أحداثها. فمثلا الغرض القائل بأنه إذا زاد الذكاء زاد التحصيل يتضمن الظاهرة موضوع الدراسة وهي التحصيل وأحد العوامل المسهمة فيه.

والركن الشانى في الفرض هو العلاقات القائمة بين المتغيرات وهذه العلاقات دائما تصورية لا ندركها مباشرة بل نتصورها عن طريق النتائج كما تظهر في التحصيل إذا زاد الذكاء، أن هذه علاقة تصورية لأننا لا ندركها مباشرة بل عن طريق ارتباط درجات الفرد على اختبار الذكاء بدرجاته على اختبار الذكاء بدرجاته على اختبارات التحصيل ارتباطا موجبا دالا.

أولا : هـوائد الشرش :

(١) تحديد نطاق الدراسة ،

بعد تعديد مشكلة البحث الأساسية بحاول الباحث استجلاء الجوانب المختلفة للمشكلة فيعزل ويربط بعض الجوانب او يضيف بعضها الآخرء ويأتي الفرض مبلوراً لنتائج هذه العملية. فالباحث الذي يدرس مشكلات المبتكرين كمشكلات خاصة بهم وبعد الدراسة والاطلاع يحدد من هم المبتكرين هل هم المرتفعين أم المتوسطين أم المنخفضين على اختبار التفكير الابتكاري؟ كما يحدد مجالات مشكلات الدراسة هل هي المشكلات الاسرية أو الاقتصادية أو الدراسية أو العلاقات مع الجنس الآخر . . الخ؟

ويأتى الفرض محددا للعناصر الأساسية التي تشملها الدراسة فيضع الفرض القائل توجد فروق ذات دلالة بين مرتفعي ومنخفضي التفكير الإبتكاري من المراهقين في مجالات المشكلات الآتيه:

الأسرية - الدينية ... الغ.

(٢) ربط النتائج المنعزلة عن بقية النتائج ا

يحدد الفرض الاطار التركيبي الذي يمكن أن تنتظم حوله البيانات ذات الصلة بالموضوع، ففي المثال السابق قد يبدو أن خصائص المبتكرين لا ترتبط بموضوع الدراسة ولكن بتحديد الفرض في مسورة مرتفعين ومتوسطين ومنخفضين تتضع العلاقة بين البحث ونتائج الدراسة السابقة المرتبطة بخصائص شخصية المتبكرين ، ذلك لأن المرتفعين لهم خصائص شخصية تميزهم عن المتوسطين وعن العنفضين في التفكير الابتكاري.

(٣) تحديد نوع الدراسات والمعلومات المطلوبة ا

بناء على تحديد الفرض للمتغيرات المطلوب دراستها والعلاقات القائمة

بينها يحدد الباحث نوع المعلومات المطلوبة للبحث والدراسة، فغي المثال المسابق يجمع الباحث المعلومات والدراسات التي تناولت مشكلات المراهفين المرتفعين في الابتكارية والدراسات التي تناولت خصائص المراهفين مرتفعي الابتكارية.

(1) يحدد الضرض الإجراءات التجريبية والاحصائية اللازمة ،

لا يوضح الفرض ما الذى ينبغى أن نهتم به فى الدراسة فقط بل أيضا كيف نسير فى البحث، فالغرض بتحديده للمتغيرات يشير إلى ما يقاس وهذا يقود إلى كيفية القياس، وبتحديده للعلاقات يبين الأسلوب الإحصائى المناسب للدراسة هل سيكون ارتباطاً بين درجات الابتكارية وعدد المشكلات أم هل يكون اختباراً للغروق بين العينات الثلاث.

(٥) تساعد المروض على فهم الطواهر:

لان الغرض يتناول العلاقات بالدراسة فإنه بذلك يساعد على فهم النظواهر أو المتغيرات موضوع الدراسة لأن الفهم هو بيان للعلاقات القائمة بين النظواهر المختلفة. فيدلا من أن نجد بعض التلاميذ داخل الفصول الدراسية يسببون مشكلات كثيرة ولا نفهم لماذا فإننا نستطيع أن نتبين العلاقة بين درجة ابتكاريتهم وما يعانونه من مشكلات توافقيه.

(٦) يمدنا الفرض بأطار لنتائج البحث،

بساعد الغرض على تنظيم النتائج التي توصلت إليها الدراسة. ففي البحث السابق عن مشكلات مرتفعي الابتكارية حددت الفروض مجالات المشكلات التي تميز هذه الفئة والمجالات التي لا يختلفون فيها عن غيرهم ممن هم أقل منهم ابتكارية.

وبالثالي فإن الغرض حدد التحليل الاحصائي الذي يجب استخدامه،

وأظهر التعليل الاحصائى النتائج المختلفة للدراسة، ويكون الفرض كموجة لطريقة عرض هذه النتائج.

(٧) تراكمية العلم:

لا يمكن أغفال دور الفرض العلمي في زيادة المعرفة البشرية لأنه بثباته والتحقق من صدقه يكون مصدرا لفروض جديدة تخضع للدراسة، كما أنه برفضه الثبوت بطلانه بدفع الباحثين الى تعديله واعادة صياغته وإعادة لختباره ثانية او وضع فروض بديله.

ثانيا ، صياغة الفروض ،

يمكن أن تصاغ الفروض في عدة صور:

- أ فضايا: يوجد نوعان أساسيان من القضايا، التحليلية والتركيبية. التحليلية مثل قضايا الرياضة ٢ + ٢ = ٤ فهذه يكون صدقها أو كذبها قائم بداخلها ويعتمد على الانساق المنطقى وصدقها عام فى كل مكان وزمان. أما القضية التركيبية فلتضمن خبرا وصدقها يحتاج إلى التجرية للتحقق منها مثل أمطرت السماء امساً فصدق هذه القضية يكون بالرجوع الى الواقع ومثل المدح يزيد تحسن الاناء هذه تحتاج إلى تحقق نجريبى، توضع الفروض عادة في صورة قضايا خبرية تحدد العلاقة بين متغيرين، مثل الاحباط يؤدى الى زيادة الانتاج الابتكارى.
- ب) صورة تضمن عام: وهذه يعبر عنها الصورة التالية If..then أى ءإذا كان كذا كان كذاء. من هذه الغروض فرض باغلوف إذا اقترن مثير شرطى بمثير طبيعى عدة مرات يصبح للمثير الشرطى القدرة على إثارة الاستجابة الطبيعية.
- جـ) صورة الدالة : xfy أي أن المتغير × دالة للمتغير y ، أي أن قيمة

(س) تتوقف على التغير الكمى في قيمة (ص). من هذه الفروض يتأثر
 التحصيل بدرجة الذكاء أي أن التحصيل الدراسي دالة لذكاء الفرد.

الشائع الآن هو وضع الفروض في عبارة أو قضية خبرية تتضمن علاقة بين متغيرات الدراسة.

ثالثاً : أنواع الضروض :

- الشروض الجوهرية الأساسية (١): وهي الفروض التي تنبع أو
 تشتق من النظرية مباشرة فمن نظرية سكنر بمكن أن نحدد الفرض القائل
 بأنها إذا طالت فترة الرضاعة نقص احتمال الفطام السريم.
- ٢ فروض البحث وهي الفروض المستقاه من الفروض الاولى . ولها نوعان:
- (i) هروش غير صفرية: وهى التى تشير إلى وجود علاقة بين التدعيم وتكرار الاستجابة فى صورة إجرائية مثل هناك فارق ذو دلالة بين تكرار الاستجابة المدعمة والاستجابة غير المدعمه. وهذه الفروض لها نوعان:
- هروض اتجاهية (*): أى تعدد انجاه العلاقة مثل بوجد قارق نو دلالة بين تكرار الاستجابة المدعمة والاستجابة غير المدعمة وذلك لمسالح زيادة تكرار الاستجابة المدعمة. حدد هذا الفرض انجاه اختبار العلاقة بأنها ستكون على الجزء من المنحنى الاعتدالي الذي يتضمن الدرجات المرتفعة ولمسالح الاستجابة المدعمة.

- فروض غير انجاهية: أى لا تعدد انجاه العلاقة مثل بوجد فارق ذو دلالة بين تكرار الاستجابه المدعمة والاستجابه غير المدعمة.

ب) فروض صفريه(٢) : وهي التي تنفي وجود العلاقة بين المتغيرات

⁽¹⁾ Substantiative.

⁽²⁾ Directional.

⁽³⁾ Null.

وتأتى التجربة لتثبت هل توجد علاقة أم لا، وما درجة هذه العلاقة . وهذا الفرض الاحصائى يقرر أن العلاقة بين المتغيرات لا نزيد عن العلاقة التى يمكن أن توجد بالصدفة ولذلك يفعنل وضعه في صورة رياضية مثل:

م 1 = 7 = 7 = 0 منفر أى أن منبوسط المجموعة الأولى لا يختلف عن متوسط المجموعة الأانية . أو 1 = 7 = 0 متوسط المجموعة الأولى والثانية يساوى صفر. أو س دالة 1 = 0 صفر. أى أن الارتباط بين المتغيرين 1 = 0 من 1 = 0 صفر.

وللفرض الصفرى قيمته في أنه لا يوجه ذهن الباحث في اتجاه معين دون آخر، وبائتالي فهو يحقق الموضوعية في البحث. كما أن وضعه في الصورة الرياضية يحدد الطريقة الاحسائية لاختباره.

مصادر القرش العلمي ا

١ - العدس: يعتبر أحد مصادر الغروض الطمية فافتراض «نيوتن» بوجود الماذبية افتراض حدسى، وفي الحقيقة لا يأتي الحدس من قراغ لانه وإن كان فجائيا إلا أنه رؤيا جديده للعناصر وإدراك جديد لوظيفتها ثم إعادة صياغة هذه العناصر في شكل جديد. ولا يحدث الحدس بدون دراسة سابقة وبدون معلومات وفيره، والغروض القائمة على الحدس يكون من الصحب ربطها بأطار عام يشملها ولذلك تبدو منعزله وتحتاج إلى مزيد من الدراسة لتحديد علاقتها بغيرها.

 ٢ - الدواسات السابقة ، فمن بحث سابق بمكن الوصول إلى فروض جديدة كأستكمال للدراسات السابقة أو لسد ثغره في تلك الدراسات أو لدراسة التعارض بين نتائج تلك الدراسات.

٣ - النظرية السابقة : فمن نظرية اجيلفوردا السابق ذكرها عن

نموذج العوامل العقلية يمكن وضع عدة فروض جديدة مثال توجد في كل قدره قدرا مشتركا من العمليات والنواتج والمحتويات، والفروض القائمة على أساس النظريات السابقة نجد سندا من الاطار العلمي العام الذي اشتق منه الفرض.

رابعا ؛ الشروط المؤدية للوصول إلى الفرض ؛

- ١ الخيرة: ونقصد بها المعرفة الواسعة بعيدان البحث وبعض العيادين المتصلة به لأن ذلك يساعد على رؤية المشكلة من زوايا متعدده. وكمية المعرفة في حد ذاتها ليست هي المهمة بل المهم تمثل المعلومات والربط بينهما ووضعها في صبغ جديدة.
- ٧ التخيل: أى قدرة الباحث على المخاطرة بانباع أنماط جديدة من التفكير وبالنظر إلى المشكلات من زوايا غير عادية بغحص تكرينات غير مألوفه وبالبحث عن عدم الانساق المعرفي وما بالموضوع من شغرات وأن يتشكك الباحث في النتائج التي توصل إليها الباحثون السابقون.
- ٣ المثابرة: أن طريق البحث العلمي محقوف بالكثير من المصاعب والاحباطات فليست كل مشكلة قابلة للدراسة العلمية وليست كل صياغة صياغة للمشكلة تساعد على دراستها وليست كل الفروض قابلة للتحقق وليست كل كلمة يكتبها الباحث ذات قيمة لبحثه. أضف إلى هذا صعوبة الحصول على الأدوات والأجهزة والاختبارات والمراجع والدوريات اللازمة للبحث. كل هذا يستلزم أن يكون الباحث صبوراً في بحثه ومثابرا في دراسته وفي فحصه لفروضة مرات عديده.

خامسا ، شروط الطرض العلمي ،

- ١ أن بكون من الممكن التحقق من صدقه أو كذبه تجريبيا، ويتحقق ذلك عن طريق استنتاج بعض التوابع من الغرض نفسه ووضعها في صيغة يمكن أن تخضع للملاحظة والقياس. فالغرض التالى فرض عمام يمكن أن نستنتج منه أحد توابعه التي يمكن أن تتحقق منها تجريبيا «التشجيع يحسن الأداء، أما تابعة هذا الغرض فهى أنه «يوجد فارق بين درجات الثلاميذ التحصيلية الذين يشجعهم المدرس عن أداء الثلاميذ الذين لايشجعهم». وفي هذه الحالة يجب تحديد معنى أداء التشجيع بأنه تشجيع لفظى بوضع نجمة في كراسة الطفل، بذلك التضيع بأنه تشجيع لفظى بوضع نجمة في كراسة الطفل، بذلك بمكن اخضاع الغرض للتحقق التجريبي. وقد يشار إلى تلك الخاصية بأن يكون الغرض إجرائها أو أن يكون للفرض معنى تجريبي حالى أو محتمل.
- ٧ يجب أن يكون الفرض بسيطاً وشاملاً. ويقصد بالبساطه أن يتضمن أقل عدد من التكوينات الفرضية أى العناصر التي يفترض وجودها لتفسير ظاهره معينة، أما الشعول فهو أن يفسر أكبر عدد ممكن من الظواهر. تعرف هذه الخاصية باسم قانون الأقتصاد (١) ومن الأمثلة على ذلك تفسير المدرسة السلوكية للسلوك على أساس م _____ س بعكس تفسير وفرويد للسلوك.
- ٣ ألا يتضمن الغرض تناقصا مع نفسه أو تناقضا مع المقائق العلمية المنفق عليها. فالغرض القائل بأن لون العين يرتبط بسمات الشخصية يعتبر فرضا متناقضا مع المقائق العلمية المعروفة إذ أثبتت الدراسات أنه لا ارتباط بين لون العين وسعات الشخصية.

⁽¹⁾ Law of Parsimony.

- ٤ يفضل أن يصاغ الفرض صياغة كمية مثل صورة الفرض الصغرى السابقة أو يوجد فروق ذات دلالة بين أو توجد علاقة ذات دلالة بين ... ذلك لأن وضع الفروض بهذه الصيغة يسهل التحقق الاحصائى والرياضى منها. كذلك فإن وضعها بهذه الصورة يتفق مع كون الفرض تعييرا عن علاقة بين متغيرات.
- و لا يجب أن يكون الفرض عاما مثل التربية الديمقراطية ترقى بالتعليم والمواطن لأن مثل هذا الفرض لا يمكن اخصاعه للتحقق التجريبي. كذلك لا يجب أن يكون الفرض على درجه كبيرة من الخصوصية لان تفتيت المشكلة إلى أصغر الأجزاء لا يساعد على دراستها ووضعها في اطارها. أن جزء كبيرا من هذا التحديد يرجع إلى الخبرة وإلى الدراسة النقدية لمشكلات البحث. فالاطلاع حول مشكلات البحث بساعد الباحث على تحديد مشكلة فرعية أو مشكلتين من إطار عام يضع لهما الغروض المناسبة التي يخضعها للدراسة التجريبية.

سادسا اتصميم البحث والتجريه

يقصد بتصميم البحث أو الدراسة «الغطة أو الاستراتيجية التى يضعها الباحث لكى يمكنه الوصول إلى إجابه لمشكلة بحثه ولضبط التباين الحادث في درجات المنغير التابع بحيث يكون راجعا إلى المنغير المستقل».

يقصد وبالخطة والتخطيط العام للدراسة ابتداء من تحديد المشكلة ووضع الفروض وكيفية التحقق منها ويقصد وبالاستراتيجية الأساليب التي سيستخدمها الباحث في تحليله لبيانات البحث وكيف سيصل إلى تحقيق أهداف البحث والتغلب على ما يعترضه من مشكلات أثناء سيره في البحث.

للتصميم هدفين أساسيين ا

- ١ وصول الباحث إلى إجابات لمشكلة بحثه أو سؤاله.
- ٢ ضبط التباين الحادث في درجات المتغير التابع ويتحقق ذلك بطرق بهرم.
 - أ) اتاحة الغرص لزيادة تأثير المتغير المستقل.
 - ب) انقاص تأثير اخطاء القياس التي تؤثر في تباين الدرجات.
 - ج) منع أو تحديد تأثير المتغيرات المندخله.

فلو أراد باحث دراسة أثر طريقتين للتدريس أ، ب على تحصيل عبنه من الأطفال مرتفعي ومنخفضي الذكاء فإن متغيرات الدراسة تكون الشكل التالي:

الطريةة			
پ			
درجات النلاموذ	درجات التلاميذ	مرتفع	الذكسساء
درجات التلاميذ	درجات التلاميذ	متخقض	

تتضمن الخلايا الداخلية درجات اختبار تعصيل التلاميذ التي تتباين بناء على:

أ) المتغيرات المستقلة (الطريقة ، الذكاء) والتفاعل بينهما.

 ب) اخطاء القدياس التي ترجع إلى صدق وثبات الادوات وطريقة التطبيق.

المتغيرات المتدخلة كالغروق الفردية بين التلاميذ.

لذلك يكون على الباحث اختيار التصميم المناسب ليصل إلى نتائج على درجة مناسبة من الثقة.

خصائص التصميم الجيد ،

١ - مساعدة الباحث في التوصل إلى إجابات صادقة وموضوعيه ودقيقة المشكلة بحثه. ويتحقق ذلك إذا أدى تصميم البحث إلى اختبار دقيق للعلاقات بين المتغيرات، وإلى تحديد لنوع البيانات التي سيجمعها الباحث وكيف سيحالها، وإلى النتائج المحتمل التوصل إليها، ففي المثال السابق حدد التصميم (٤) عينات وبالتالي الحجم الكلي لمفردات البحث (٤ عينات × ٣٠ مفرده - ١٢٠). كما حدد ضرورة التوزيع العشوائي لطرق التدريس والمفردات داخل كل مستوى ذكاء. وأشار الى انه لابد من اختبار كل تلميذ مستقلا عن زميله بعد انتهاء عرض المادة الدراسية بأحدى الطريقتين. وأوحى هذا التصميم بأن الاسلوب الاحصائي المناسب هو تعليل النباين لمتغيرين وبائتالي يمكن التوصل إلى نتائج توضح تأثير طريقة التدريس، مستوى الذكاء، نفاعل طريقة التدريس مع مستوى الذكاء، نفاعل طريقة التدريس مع مستوى الذكاء، عدما التصميم من حيث لختبار تأثير الذكاء، وطريقة التدريس، حددها التصميم من حيث اختبار تأثير الذكاء، وطريقة التدريس، والتفاعل بينهما.

- ٧ مرونة التصميم ففى المثال السابق بمكن قسمه التصميم إلى جزئين يختبر فى أحدهما أثر طريقة التدريس (أ) على تحصيل التلاميذ متفاوتى الذكاء باستخدام تحليل التباين لمتغير واحد. ويختبر فى الثانى اثر طريقة التدريس (ب) على تحصيل التلاميذ متفاوتى الذكاء باستخدام تعليل التباين لمتغير واحد ايصناً. فى هذه الحالة لن يمكن دراسة أثر التفاعل بين طريقة التدريس ومستوى الذكاء.
- ٣ أن يساعد التصميم على الاقلال من تأثير مصادر الخطأ التي تتعرض
 لها البحوث والتي حددها ليندكويست في مصادر ثلاثة:
 - أخطاء ترجع إلى توزيع العينة كافراد S
 - أخطاء ترجع إلى ظروف الجماعة G.
 - أخطاء ترجع إلى إمكانية تكرار النجرية R.

لنفترض أن ٦٠ طفلاً اشتركوا في تجربه لتحديد درجة فاعلية طريقتين من طرق تدريس القراءة وانهم قسموا عشوائيا إلى ٦ مجموعات فرعية قوام كل منها عشرة تلاميذ فمن المحتمل أن تتضمن إحدى المجموعات عددا أكبر من غيرها من التلاميذ مرتفعي الذكاء مما يحقق لهذه المجموعة تفوقا في درجات القراءة بصرف النظر عن الطرق المستخدمة في تدريسها . أطلق ليندكويست على هذا المصدر ٤ .

لنفترض أن توزيع التلاميذ على المجموعات كان سليما ولكن احدى المجموعات – لعامل أو آخر – لها ميزة خاصة أثناء التجرية كأن يكون المدرس القائم بالتدريس ممتازأ أطلق ليندكويست على هذا المصدر G لان الغروق في درجات التلاميذ تعزى للظروف التي تتعرض لها الجماعة.

لنفرض أن نفس التجربة أجريت مرة ثانية في مدرسة أخرى وأسفرت عن أن الطريقة التي ثبت تفوقها في المدرسة الأولى تفوقت عليها طريقة أخرى في المدرسة الثانية، لتباين الخلفيات الثقافية للتلاميذ. يطلق

ليندكويست على هذا المصدر R (ويمكن أن يطلق على هذا المصدر اسم التفاعل بين المستوى الثقافي للتلاميذ والطريقة المستخدمة في تدريس القراءة) مما لا يؤدي للنوصل الى نفس النتائج لو أعيدت النجرية.

ومما يساعد على الاقلال من تأثير مصادر الخطأ المشار إليها مراعاة المسدق الناخلي والخارجي للتجرية، واستخدام الأساليب الاحصائية المناسبة سواه بالنسبة لاختيار العينة أو بالنسبة لتحليل البيانات، ومراعاة المسلمات التي يقوم عليها كل أطوب من الأساليب الإحصائية.

 أن يحقق التصميم الصدق الداخلي والخارجي للتجربة بأقصى درجة ممكنه.

ينقسم صدق الدراسة النجريبية إلى نوعين:

 أ) الصدق الداخلي: وهو مجموعة خصائص الموقف التجريبي التي تسمح للباحث أن يعزو التغيرات التي طرأت على المنغير التابع إلى التغيرات التي احدثها الباحث في المتغير المستقل.

ب) الصدق الخارجي: مجموع خصائص الموقف التجريبي التي تسمح للباحث أن يعمم ندائج دراسة موقف تجريبي معين على مواقف وعينات مماثلة لعينة الدراسة.

والعشوائية هي أفضل وسيلة لتحقيق الصدق الداخلي والضارجي لان توزيع الأفراد عشوائيا على مستويات المتغير المستقل يؤدي إلى تحقيق الصدق الناخلي. كما أن الاختيار العشوائي للأفراد - بحيث يمثلون المجتمع الاصلى الذي سحبت منه العينة - يساعد على صدق تعميم النتائج التي تسفر عنها الدراسة.

العوامل المؤثرة على صدق التجربة:

أولا ، حدد كاميل وستائلي هذه العوامل هي ،

۱ – التاريخ: الأحداث التي تقع بين القياسات المتعددة للظاهرة موضوع الدراسة. على أن يلاحظ أن تلك الأحداث تكون مرتبطة بعوامل متدخلة وليست بالعامل المستقل. فعند دراسة التغير الذي يطرأ على التفكير الابتكارى بناء على تقديم برنامج معين لابد من القياس قبل وبعد تقديم البرنامج.

٢ - النصح : مجموع التغيرات التي تعدث مع الزمن مثل النمو الجسمي والعقلي والمثال السابق يوضع ذلك.

٣ - القياس : هو الأثر الذي يحدثه القياس الأول على نتائج القياس
 الثاني مثل الالفة بموقف الاختبار أو تذكر بعض الوحدات.

٤ - الأدوات: مثل استخدام أدوات مختلفة في القياس مثل قياس العدوانية أولا بمقياس اسقاطي ثم قياسها بعد فترة زمدية بناء على الملاحظة. ففي القياس الاول تقاس النزعات العدوانية أما في القياس الثاني فيفاس السلوك الملاحظ سواء من حيث مدته أو تكراره.

٥ - أخطاء القياس: ترجع قيمة أخطاء القياس إلى أنها أحد العوامل التي تساهم في انجاء درجات الأفراد نحو المتوسط في القياسات المتعدة. إذ تميل الدرجات المرتفعة إلى الانخفاض اقترابا من المتوسط كما نميل الدرجات المنخفضة إلى الارتفاع اقترابا من المتوسط. ويبدو أثر اخطاء القياس وإضحا عند القياس أكثر من مرة.

٦ - التحير أثناء الاختيار: كاختيار أفراد ذوى خاصية معينة للحصول على نتائج معينة كاختيار متعلمين حضريين فى مقابل أميين ريفيين لإثبات تفوق الحضرى على الريفى فى الذكاء، ٧ - نقص أفراد العيثة: ويرجع ذلك إما إلى موت بعض أفرادها أو عدم رغبتهم في الأشتراك في الدراسة أو الانتقال من البيئة الجغرافية للدراسة.

٨ - التفاعل بين أشر طريقة الاختيار وعوامل اخرى: قد ينفاعل الاختيار المتحيز مع أحد العوامل السابقة مما يؤدى إلى نتائج غير حقيقية. فعدد اختيار عينة متعلمة حضرية في مقابل عينة أمية ريفية ونقص العينة الريفية فإن ذلك يؤثر على النتائج.

٩ - ثبات الأدوات: أضاف كامبل وستانلي درجة ثبات أدوات القياس
 كعامل مؤثر على الصدق الداخلي للتجربة باعتبار أن ثبات المقياس دالة
 لدقة المقياس في قياسه للظاهرة.

ثانياً ؛ العوامل المؤثرة على الصدق الخارجي ا

١ - القياس: قد يكون للقياس القبلى أثره على درجات الأفراد فى القياس البعدى ويذلك تصبح درجاتهم غير ممثلة للمجتمع الأصلى الذى سحبت منه عينة الدراسة.

٧ - التفاعل بين أشر طريقة الاختيار وعوامل تجريبية أخرى: ولقد سبق بيانها في العوامل المؤثرة على الصدق الداخلي أيضا. فعند اختيار عينة منطمة حضرية في مقابل عينة أمية ريفية يكون للتذكر دورا أكبر في درجات العينة الحضرية. وبذلك تصبح درجاتهم غير ممثلة للمجدمع الاصلى إذا كان الباحث يدرس متغيرا تابعا مرتبطا بالتذكر.

٣ - الإجراءات التجريبية: قد يكون الموقف التجريبي مفرطا في التصنع مما يؤدى إلى أن تكون الدرجات التي تحصل عليها العينة غير ممثلة لدرجات المجتمع الاصلي.

- ٤ تداخل أشر العديد من المتقيرات المستقلة: فدراسة أنر الجنس ونوع الدراسة والمستوى الاقتصادى الاجتماعى على قيم الافراد نتضمن ثلاثة متغيرات مستقلة. وقد يكون لاحد المتغيرات تأثيره السابق المذى لايضيع (كالتحصيل السابق لمفردات العينة قبل اجراء البحث) عند تأثير المتغير الثاني (كالجنس أو المستوى الاقتصادى والاجتماعي).
- ٥ حساسية القاييس الاثارة استجابة غير مناسبة لدى المعوص: ويقسد بهذا العامل أن المقاييس بطبيعتها معقده وتتضمن بعض العوامل غير المرتبطة بما يقاس (كالكذب) مما قد يؤدى الى إحداث استجابات سطحية أو مظهرية من المفحوص.
- ٦ التكرار غير السليم للمعالجات: إذا كانت المعالجات معقدة قد بخفق تكرار تلك المعالجات في ادراج بعض العوامل المؤثرة والمرتبطة باستجابات المفعوصين في التجرية.

وأخيرا يجب الاشارة إلى أن هذين النوعين من الصدق يمكن أن يتأثر احدهما دون الآخر. فقد يختار الباحث عينة بصورة عشواتية بحيث تكون معظة للمجدمع الاصلى لكن يتدخل اثر القياس القبلى على نتائج القياس البعدى أو يتدخل النضج كعامل مؤثر في ندائج القياس البعدى.

وكما نشر كامبل وستانلي العوامل المؤثرة على الصدق الداخلي والخارجي للتجرية نشر براخت وجلاس ١٩٦٨ عوامل أخرى. قسم براخت وجلاس العوامل المؤثرة على الصدق الخارجي إلى فلتين هما:

- (أ) العوامل المتعلقة بالتعميم من دراسة العينة على المجتمع الأصلى.
 - (ب) العوامل المتعلقة بالظروف البيئية التي تجرى فيها التجرية.

- وقد اشتمات كل فلة على مجموعة من العوامل الفرعية كالتالى :
- (i) العوامل المتعلقة بالتعميم من دراسة العينة على المجتمع الأصلي.
- ۱ تعميم النتائج المستمده من دراسة العينة «المتاحة» الباحث على المجتمع الاصلى، فكثير من الدراسات نجري على العينات التي يمكن الحصول عليها ويكون لهذه العينات خصائص معينة مما قد لا يجعلها نمثل المجتمع الاصلى الذي سحبت منه، وعندئذ يكون التعميم خاطباً.
- ٧ التفاعل بين المتغيرات الشخصية للمفحوصين والمعالجة المقدمة إليهم كاختيار ابناء حى مرتفع اقتصادياً وثقافياً واجتماعياً ومرتفعى الذكاء والتدريس لهم بطريقة معينة تلائمهم بدرجة أكبر من ابناء قرية منخفضة المستوى الاقتصادى والاجتماعى، فإذا قيس التحصيل الدراسي للعينتين كان هناك تفاعل بين سمات ابناء المدينة وطريقة التدريس فى تأثيرها على التحصيل الدراسي.

ب) العوامل البيئية :

- ١ تداخل اثر عديد من المعالجات التجريبية.
- ٢ تأثير جده المتغير المستقل على المفحوصين.
 - ٣ تأثير الفاحص،
 - ٤ القياس القبلي.
 - ٥ القياس البعدي.
 - ٦ --- تفاعل تاريخ العينة مع تأثير المعالجات.
 - ٧ أخطاء في قياس المتغير التابع.
- ٨ التفاعل بين المعالجة والزمن الذي تم فيه القياس.

أنواع التصميمات في مجال الداراسات التربوية والنفسية ،

قدم كامبل وستانلي عدة تصميمات للبحوث ووضعاها في فئات اربع :

- ١ تصميمات ما قبل التجرية (١).
 - ۲ تصمیمات تجریبیة حقه (۱).
 - ۳ تصمیمات شبه تجریبیه (۲).
- ٤ تصميمات بعدية تستخدم منهج المتغير البعدى (١).

قبل التعرض لنماذج من تلك التصميمات فيما يلى عدة رموز ستستخدم في توضيحها.

توزيع عضوائي لافراد العينة
 قيـــــاس
 تعرض المجموعة للمتغير المستقل
 قياس لعينة قبل ادخال المتغير المستقل
 قياس للعينة بعد ادخال المتغير المستقل
 100
 100
 100
 100
 100
 100
 100
 100
 100
 100
 100
 100

١) قياس بعد المنغير المستقل لعينة وأحدة (٥).

في هذا التصميم يقاس المتغير التابع بعد المتغير المستقل

X O

وتكون الدراسة في هذه العالة وصفية لما حدث بعد معالجة معينة من

⁽¹⁾ Pre-experimental.

⁽²⁾ True-experimental.

⁽³⁾ Quasi experimental.

⁽⁴⁾ Ex post facto.

⁽⁵⁾ The one shot case study.

أمثلة هذه الدراسات قياس انجاه المواطنين نصو الزلازل بعد حدوثها. من أرجه قصور هذا التصميم تعرضه لأثر عوامل الصدق التالية:

الصدق الداخلي : التاريخ - النضج - الاختيار - نقص الافراد.

الصدق الخارجي : التفاعل بين اختيار افراد العينة وتأثير المتغير المستقل.

ومن المقترح استخدام الاحصاء الوصفى فى مثل هذا النوع من الدراسات (مع مراعاة المسلمات التي يقوم عليها كل معامل احصائي) لان عدم وجود مجموعة ضابطه أو قياسات قبليه يجعل من الصعوبة التوصل إلى أى استناجات من هذا التصميم.

٢ - قياس قبلي وبعدى لمجموعة واحدة (بعد المتغير المستقل).

.Oa X Ob

فى هذا التصميم تستخدم مجموعة واحدة لتقاس أولا بالنسبة للمتغير التابع قبل ادخال المتغير المستقل ثم تقاس ثانيا بعد ادخال المتغير المستقل. ويعتبر الغرق بين القياسين قبل وبعد ادخال المتغير المستقل دليلا على اثره.

فيمكن قياس التعصيل الدراسي قبل التدريس بالطريقة الجديدة ثم يقاس ثانية بعد التدريس بالطريقة الجديدة، ويكون الفرق بين القياسين راجما إلى تأثير المتغير المستقل أو طريقة التدريس الجديدة.

وهذا التصميم يضبط تأثير الاختيار وفقدان بعض الافراد كعوامل مؤثرة على الصدق الداخلي للتجرية، ولكن يعاب عليه ان التنائج تكون عرضه لتأثير التاريخ والنضج والقياس القبلي والفة الشخص بالمقاييس والأدوات وكذلك التفاعل بين المتغير المستقل مما يؤثر في الصدق الداخلي. كما تكون الثنائج عرضه لتأثير التفاعل بين موقف القياس والمتغير المستقل، والتفاعل بين الاختيار والمتغير المستقل مما يؤثر على الصدق الخارجي، ويظل تأثير الانحدار نحو المتوسط موضعا للاهتمام كمصدر للتأثير على الصدق الذائير على الصدق الداخلي،

ويفضل لتحليل النتائج في هذا التصميم استخدام تحليل التغاير لعزل اثر القواس القبلي (مع مراعاة المسلمات التي يقوم عليها استخدام تحليل التغاير).

٣ - مقارنة المجموعة الاستاتيكية : (١)

تقاس مجموعة بعد التعرض للمتغير المستقل ثم تقارن درجاتها بمجموعة اخرى لم تتعرض له

المجموعة الاولى Ol

المجموعة الثانية O2

مثل مقارنة مطومات عينة من التلاميذ بعد مشاهدتهم برنامج معين بمجموعة اخرى لم تشاهد البرنامج. تتأثر النتائج في هذا التصميم بدرجة التكافؤ بين المجموعتين في المتغيرات المتدخلة.

يصبط هذا التصميم تأثير التاريخ والقياس والغة الشخص بأدوات القياس والانحدار نحو المتوسط كعوامل موثرة على الصدق الناخلي. ويعاب عليه ان النتائج تكون عرضه لتأثير عوامل اختيار العينة ونقص بعض أفرادها والتفاعل بين الاختيار والنصج . . الخ كعوامل مؤثرة على الصدق الداخلي، ويظل تأثير النضج موضعا للأهتمام.

أما بالنسبة للصدق الخارجي فيعاب على هذا التصميم تأثر درجة الافراد بالتفاعل بين الاختيار والمتغير المستقل.

ويقترح في هذا التصميم استخدام إحدى أساليب المقارنات المتعددة (مع مراعاة اساليب المسلمات التي يقوم عليها كل أسلوب).

ثانيا ؛ التصميمات التجريبية الحقه.

١) القياس قبل التجرية ويعدها لكل من المجموعة الصابطة والتجريبية :

فى هذا التصميم تختار المجموعتين التجريبية والصابطة عشواتيا أو على أساس المصاهاء بين كل زوج من أفراد المجموعتين بحيث يغترض تكافئ المجموعتين إلى حد كبير بناء على التوزيع العشوائي على المجموعتين، ثم يدخل المتغير المستقل على المجموعة التجريبية وحدها دون المجموعة الصابطة، وتقاس المجموعتين قبل وبعد التجريبية.

 R Oa X Ob
 المجموعة التجريبية

 R Oa Ob
 المجموعة المنابطة

والغرق بين القياسين في المجموعة الصابطة يمثل.

تأثير القياس الأول + تأثير العوامل العارضة كالنمو

أما الفرق بين القياسين في المجموعة التجريبية فيمثل

تأثير المتقير التجريبي + تأثير القياس الأول + تأثير العوامل العارضة

وعلى هذا يكون فرق القباسين بين المجموعة التجريبية والمسابطة هو تأثير العامل التجريبي، ويمتاز هذا التصميم بأنه يقل من تأثير كل العوامل التي تؤثر على الصدق الداخلي للتجرية. ولكنه لا يستطيع التغلب على تأثير التفاعل بين المتغير المستقل والقياس الأول. كما يظل تأثير التفاعل بين المتنبر والمتغير المستقل موضعا للاعتبار مما يؤثر على الصدق الداخلي للتجرية.

لتحليل النتائج يمكن استخدام درجات الكسب وهي حاصل الفرق بين القياسين القبلى والبعدى لكل مجموعة ثم حساب (ت) بين الدرجات المكتسبة. أن افضل الأساليب الاحصائية التي يمكن استخدامها تحليل التغاير باعتبار أن القياس القبلي هو المتغير المتلازم (مع مراعاة المسلمات الأساسية التي يقوم عليها استخدام تحليل التغاير).

(۲) تصميم المجموعات الأربع لسليمان ، (۱)

في هذا التصميم بوزع الافراد عشوائيا على المجموعات الاربع. ويجرى قياسا قبليا وبعديا لمجموعتين فقط. ويدخل المتغير المستقل على مجموعتين الحدهما يجرى لها قياسا قبليا وبعديا، أما الثانية فيجرى لها قياسا بعديا فقط.

R Oa X Ob (1)

R Oa Ob (*)

R X Ob (r)

R Ob (1)

أى انه في هذا التصميم توجد مجموعتين تجريبيتين هما ارقام ٣٠ ٦ لدخول المتغير المستقل فيهما، ولترضيح هذا التصميم وكيفية تحليله بالحظ أن:

- (١) Ob ترجع إلى تأثير القياس القبلي + تأثير المتغير التجريبي +
 تفاعل المتغير التجريبي مع القياس القبلي + تأثير العوامل العارضة.
 - (٢) Ob ترجع إلى تأثير القياس القبلي + تأثير العوامل العارضة.
 - (٣) Ob ترجع إلى تأثير المتغير التجريبي + تأثير العوامل العارضة.
 - (٤) Ob ترجع إلى تأثير العوامل العارضة.

بناء على ذلك فإن طرح ناتج قياسات (٢) من (١) يظهر أثر المتغير التجريبي وتفاعل المتغير التجريبي مع القياس القبلي، وطرح ناتج قياسات (٣) من (١) يحذف اثر القياس القبلي ويظهر أثر المتغير التجريبي، وطرح ناتج قياسات (٤) من (١) يحذف أثر العوامل العارضه.

يتميز هذا التصميم بضبطه لجميع العوامل المؤثرة على الصدق الداخلي

⁽¹⁾ Solomon four - group design.

أما بالنسبة للصدق الخارجي فإنه يضبط تفاعل القياس مع المتغير المستقل وتظل باقي العوامل موضعا للاعتبار.

أما بالنسبة تلتحليل الاحصائى فلم يشر صاحب التصميم إلى أساوب إحصائى واحد يجمع بين المجموعات الاربع بقياساتها الست، ويقترح كامبل وستائلي استخدام تحليل التباين ولكن على النحو التالى:

المسقل	القياسات	
x	х	
القياس البعدى (٢) القياس البعدى (٤)	القياس البعدى (١) القياس البعدى (٣)	مع القياس القبلى بدون القياس القبلى

فإذا لم يكن تأثير المتغيرات المستقلة والتفاعل دالا فمن الممكن اجراء تعليل للتغاير بين (١) ، (٢) (مع مراعاة المسلمات الأساسية التي يقوم عليها تعليل التباين والتغاير).

٣) القياس بعد التجربة فقط للمجموعتين التجريبية والصابطة :

تندقى المفردات عشوائيا من مجتمع الظاهرة أو توزع عشوائيا على المجموعتين. هذه العشوائية تسمح بافتراض أن المجموعتين لا تختلفان اختلافا جوهريا، أى ان الغرق بينهما يكون في حدود الخطأ المرتقب الذي لا تكون له دلالة إحصائية. يدخل المتغير المستقل على المجموعتين التجريبية وحدها دون العنابطة.

وفى النهاية يحسب الغرق بين المجموعتين فى المنفير التابع ويخصع هذا الغرق للدراسة الاحسائية للتعرف عما إذا كان له دلالة أى يرجع للصدفة -أم لا - أى للتعرف على مدى الثقة التى نضعها فيه باعتباره فرقا حقيقيا يمكن أن نحصل عليه لو كررنا التجرية عدة مرات على عينات جديدة من نفس المجتمع.

R X Ob المجموعة التجريبية R Ob المجموعة المنابطه

يمتاز هذا التصميم بأنه يسمح بالمقارنة بين المجموعتين. كما أن الاختيار أو التوزيع العشوائي يسمح بتعميم نتائج الدراسة، وفصلا عن هذا فإن هذا التصميم يصبط تأثير التاريخ وتعدد القياسات وتأثير تغيير الأدوات وانحدار الدرجات نحو المتوسط وهذه كلها عوامل تؤثر في الصدق الداخلي للتجربة.

أما بالنسبة للصدق الخارجي فإن هذا التصميم يصبط تأثير التفاعل بين القياس والمتغير المستقل اما بقية العوامل المؤثرة فإنها تكون موضعا للاعتباد.

للتحليل الاحصائى يمكن استخدام اختبار (ت) (مع مراعاة المسلمات الاساسية التي يقوم عليها) .

٤) التصميمات العاملية :

تعتمد هذه التصميمات على إدخال عديد من المتخيرات المستقلة متعددة المستويات على التصميمات الثلاثة السابقة. وتمتاز هذه التصميمات بعدة مميزات:

 دراسة تأثير عديد من المتغيرات (وتكرار قياسها) أي إسهام كل متغير مستقل في تباين درجات المتغير التابع مما يمكن من تقدير تأثير كل منها.

٢ - دراسة تفاعل المتغيرات المستقلة في تأثيرها على المتغير التابع، مما
 يمكن من تحليل مكونات هذه التفاعل. ويصنيف فؤاد أبو حطب وامال صادق
 ١٩٩١ من ٤٤٥ - ٤٤١) المعيزات الآتيه.

٣ - في تجرية واحدة تعالج عدة متغيرات مستقلة ويكون التحكم التجريبي أفضل وخاصة حين يتطلب الأمر تثبيت بعض المتغيرات الدخيلة، فحيئلذ تكون ظروف الصبط أكثر دقة منها في حالة إجراء عدة تجارب منفصلة كل منها يعالج متغير مستقلا وحداً.

٤ – النتائج التي يتوصل إليها الباحثون عبر متغيرات مستقلة متعددة تكون أكثر قيمة في التفسير العلمي وفي إدراك معنى السببية المتعددة من النتائج التي يحصلون عليها من متغير مستقل واحد. فالتفسير بمتغير واحدلا يكفى وخاصة بالنسبة للظواهر النفسية والتربوية والاجتماعية التي تتسم بالتعقيد الشديد والتداخل الكبير بين العوامل المسببة لهما.

٥ - هناك حاجة مستمرة للتأكد من عمومية نتائج البحث عبر أنماط مختلفة من المفحوصين. أو المواقف التجريبية. وفي هذا يتفوق التصميم العاملي على تصميم المتغير المستقل الواحد لانه يتعامل في المرة الواحدة مع مجموعات مختلفة من المفحوصين في مستويات مختلفة ومعالجات من عدة متغيرات مستقلة.

وتستهدف التصميمات العاملية الإجابة على الأسئلة الآتيه :

 ١ - ما المتغيرات التي يجب ان تتضمنها التجرية؟ (مثل دراسة تأثير الجنس والتوتر المعملي والمستوى الاقتصادي على تعصيل التلاميذ).

٢ - ما مستوى كل متغير من المتغيرات؟

الجنس = ذكور واناث

التوتر المعملى - عالى ومتوسط ومنخفض.

المستوى الاقتصادي - عالى ومنخفض.

 ۳ - كيف يمكن وضع حدود معيزه لكل مستوى من مستويات كل متغير ؟

- الجنس = متغير معين ثابت لا يمكن التحكم فيه ومقسم طبيعيا.
- التونر المعملى = العالى: الدرجات التي نزيد عن المتوسط + (١) انحراف معياري.
- المتوسط: الدرجات التي تقع بين المتوسط (١) اندراف معياري.
- المنخفض : الدرجات التي تقع ادني من المتوسط (١) انحراف معياري.
- المستوى الاقتصادى عالى : متوسط دخل كل فرد من أفراد العينة الذى يتجاوز ٣٠٠ جنيها شهريا.
- منخفض : متوسط دخل كل فرد من أفراد العينة الذين يقل دخلهم عن ٥٠٠ جنيه شهريا.
 - ٤ كيف تختار كل مفرده من مفردات عينه البحث؟
- ما عدد مغردات كل عينة من عينات البحث؟ (لاحظ أنه في المثال المشار إليه سيكون عدد العينات
 - الجنس ٢ × التوتر المعملي ٣ × المستوى الاقتصادي ٢ ١٢ عينه).
 - ٦ ما الإجراءات التي تتبع للتحكم في مقدار الخطأ التجريبي؟
 - ٧ كيف يقدر تأثير المعالجات؟
- ٨ ما الإجراءات التي تتخذ حتى يمكن تقدير تأثير المتغيرات المستقلة وتفاعلها تقديرا دقيقا؟
- أما بالنسبة للتعليل الاحصائى فإن طبيعة التصميم هي التي تعدده وإن كان أكثر الأساليب شيوعا تعليل التباين والتغاير متعدده العوامل.

ثالثا ، التصميمات شبه التجريبية ،

توجد تصميمات شبه تجريبية متعددة وفيما يلى نموذجين منها

١ - القياس المتكرر عبر الزمن (السلاسل الزمنية).

فى هذا التصميم يقاس المتغير التابع عدة مرات مثل قياس ذكاء الأطفال قبل دخول المدرسة وفى عامهم الأول والثاني والثالث والرابع ثم يدخل الاطفال الدراسة (X) ويستمر قياس ذكائهم في عامهم الخامس والسادس والسابع ... الخ.

يمتاز هذا التصميم بتحكمه في العوامل التالية المؤثرة على الصدق الداخلي: النضج - القياس - الانحدار نحو المتوسط - الاختيار - فقد بعض الافراد - تفاعل الاختيار مع النضج ... الخ.

الا أنه يعانى من تأثير التاريخ كعامل مؤثر على الصدق الداخلي.

أما بالنسبة للصدق الخارجي فيعيبه تأثير تفاعل القياس مع المتغير المستقل، هذا وتظل باقي العوامل المؤثرة على الصدق الداخلي والخارجي موضعا للإعتبار.

وتستخدم للتعليل الإحصائي أساليب خاصة بتحليل السلاسل الزمنيه.

٢ – القياس القبلي والبعدى للمجموعة المنفصلة (١).

R مجموعة فرعية مختاره عشواتيا.

المتغير المستقل المراد دراسة أثره.

(X) متغير غير مناسب للنجرية.

⁽¹⁾ The separate sample pretest - postest design.

فعند دراسة أثر برنامج إذاعي صعين (س) على العمليات المعرفية للتلاميذ، تختار مجموعتان فرعيتان من بين التلاميذ تدرس العمليات المعرفية لها قبل إذاعة البرنامج (ص). أما المجموعة الفرعية الثانية فتدرس عملياتها المعرفية بعد إذاعة البرنامج (س).

يتميز هذا التصميم ،

- بالنسبة للصدق الداخلي : تعكمه في تأثير القياس والانصدار نحو المتوسط والاختيار.
- بالنسبة للصدق الخارجي : تحكمه في تأثير تفاعل القياس مع المتغير المستقل وتفاعل الاختيار مع المتغير المستقل، وأثر الإجراءات التجريبية.

يعاب على هذا التصميم :

بالنسبة للصدق الداخلي فشله في ضبط تأثير النضع وفقد بعض الأفراد. رابعا التصميمات البعدية:

من الدراسات التي تمثل هذه التصميمات الدراسات الارتباطيه السابق الاشارة اليها. وقد سبق أن أوضعنا أن هذا النوع من الدراسات يعاني من عيوب ثلاثة أساسية هي:

- ١ عدم التحكم في المتغير المستقل لأنها ترصد الواقع وما فيه من علاقات.
 - ٢ عدم توافر التوزيع العشوائي للعينة.
- ٣ لعنمالية وضع تفسيرات خاطئة لأنها أقل صبطا ودق من البحوث التجريبية.

هذا بالإضافة الى مجموعة العوامل التي من شأنها أن تؤثر على معاملات الارتباط.

ومع هذا فإن هذه الدراسات ذات فائدة كبيرة في مجال الدراسات التربوية والنفسية لانها تدرس المتغيرات في ظروف طبيعية غير مصطلعه. التربوية والنفسية لانها تدرس المتغيرات والتحليل العاملي الوقوف على «السببية» بدرجة عالية من الاحتمال، وباستخدام تحليل الانحدار والارتباط الجزئي تحديد الأثر النسبي لإصافة (أو حذف) متغير على العلاقة بين المتغيرات الأساسية المدروسة.

وأخيرا بجب الاشارة إلى أن ثمة تصميمات بعدية غير ارتباطيه مثل دراسات القياس البعدى الدراجعية (١) والدراسات القائمة على استخدام المحكمين في تقدير سعة أو ظاهرة (١).

تعقیب ،

عرضنا فيما سبق لبعض التصميمات ويمكن للباحث اختيار أو وضع التصميم الذي يناسب بحثه على أن يراعي خصائص التصميم الجيد واستخدام الأسلوب الاحصائي المناسب. وكمثال لذلك استخدام مجموعة تجريبية ومجموعتان ضابطتان، القياس قبل التجرية للمجموعة المنابطة وبعد التجرية للمجموعة التجريبية ، التصميمات القائمة على القياس المتكرر للمتغير (أو المتغيرات) التابعة.

⁽¹⁾ The retrospective pretest.

⁽²⁾ Panel studies.

سابعأ الضبط

يتصف السلوك الانساني بتعقد العوامل المؤثرة فيه والمصاحبه له مما يجعل من الصحب تحديد التأثير الدقيق لمتغير مستقل على متغير تابع. لمواجهة هذا الاشكال يلجأ الباحث إلى أسلوب أو آخر يكون من شأنه تحقيق المتبط اللازم.

يقصد بالضبط (1) منع – أو تحديد قيمة - تأثير العوامل المتدخلة على التغير الحادث في المتغير التابع بناء على ادخال المتغير المستقل عليه . ، فعند دراسة أثر القلق على التحصيل بكون القلق متغيرا مستقلا والتحصيل متغيرا تابعا . ولكن التحصيل بتأثر بعوامل متعددة كالذكاء والميل والسن والجنس وغير ذلك من العوامل المتدخله . لذا يكون على الباحث صبط تلك العوامل المتدخله حتى يمكنه تحديد أثر القلق على التحصيل تحديدا دقيقا بعد استبعاد أثر تلك العوامل المتدخله .

المسبط فوائد متعددة أولها أنه يساعد الباحث على أن يقرر – بدرجة معينة من الثقة – التغير العادث فى المتغير التابع يرجع إلى المتغير المستقل، وعلى هذا فإن الصبط يساعد على تحقيق الصدق الداخلى للتجرية. أما الغائدة الثانية للضبط فهى أنه يساعد على التنبؤ بدرجة عالية من الاحتمال بالنغيرات التي ستحدث فى المتغير التابع اذا تعرض للمتغير المستقل اذا ظلت بقية العوامل المتدخله ثابتة. أما الفائدة الثالثة للضبط فهى تحقق خصائص التصميم التجريبي الجيد السابق الاشارة إليها. أما الفائدة الرابعة فهى نتيجة مترتبة على الغوائد السابقة اذ بتحققها يمكن تحقيق إحدى خصائص التجرية العلمية ألا وهى إمكانية التكرار والحصول على نفس النتائج تقريبا.

 ⁽١) للضبط ثلاثة معانى أولها التحكم في العوامل التدخله، وثانيها تحديد قبم التغير الستقل تحديدا دقيقا، وثالثها الجموعة الضابطة التي لا تتعرض للمتغير السنقل.

⁽¹⁾ Control.

طرقالضبط

أ) التكافؤ والمصاهاه (۱): يقصد بالتكافؤ اختيار فردين لهما نفس الخصائص بالنسبة للمتغيرات المتدخله وتوزيع أحدهما عشوائيا على المجموعة الأولى والآخر على المجموعة الثانية. فإذا أراد الباحث دراسة أثر الاحباط على التفكير الابتكارى فإن عليه – تعقيقا للمضاهاه – اختيار فردين لهما نفس السن والجنس والذكاء والمستوى الاقتصادى والاجتماعي باعتبارها عوامل متدخله – ثم توزيع أحدهما عشوائيا على المجموعة التحريبية الذي تتعرض للإحباط والثاني على المجموعة الصابطة التي لا تتعرض للإحباط.

ب) العشوائية (٦) : يقصد بالعشوائية عدة معان :

- (١) ان يكون لكل مفرده من مفردات المجتمع الأصلى فرصة مكافئة لفرصة المغردات الاخرى لكى تختار فى عينه البحث.
- (۲) توزیع افراد العینة على مستویات المتغیر المستقل دون تعیز، فقى دراسة لاثر مستویین من الاحباط (عال ومنخفض) على التفكیر الابتكارى یوزع افراد العینة على احد المستویین او على المجموعة الصابطة دون اى تحیز أو قصد معین.
- (٣) توزيع المعالجات عشواكيا على الأفراد اى تكون المجموعات بناه على مواصفات معينه او عشوائيا ثم توزيع المعالجة (أ) ، (ب) على المجموعات دون أى قصد او تعيز معين.

للعشوائية فوائد متعددة :

 افتراض تعثيل المجتمع الاصلى فى العينة اذا تم اختيار الافراد عشوائيا (بالمعنى الاول المشار اليه سابقا) وبالتالى يكون من الممكن تعميم نثائج الدراسة على المجتمع الأصلى الذى اشتقت منه العينه.

⁽¹⁾ Matching.

⁽²⁾ Randomization.

٧- عدم احتمال التنبؤ بالنتائج لأنه لا توجد قاعدة أو مبدأ معين يتحكم في الاختيار أو التوزيع . لنفترض أن باحثا أراد دراسة أثر القلق على التحصيل وعند اختياره للأفراد تخير عمدا عينه من مرتفعي الذكاء وعينه أخري من متوسطى الذكاء . وقام عمدا بتعريض المجموعة مرتفعة الذكاء لمستوى متوسط من القلق التجريبي . إذ يكون من المتوقع أن يرتفع تحصيل هذه المجموعة لارتفاع ذكائها ثم لتعريضها لمستوى متوسط (وهو الأمثل) من القلق .

٣ - إمكانية استخدام الإحصاء الاستدلالي لأن من المسلمات الإحصائية الهامة التي يقوم عليها «الاختيار العشوائي المستقل لافراد العينة» ويقصد بالمستقل ألا يكون اختيار أي مفرده عشوائيا مؤشرا على درجة احتمال اختيار مفردة أخرى.

٤ - بناه على ما سبق يمكن القول ان العشوائية تحقق الصدق الداخلى والفارجي للتجرية. فباستبعاد تأثير أي عامل متدخل يمكن القول - بدرجة عاليه من الثقة - بأن التغير الحادث في المتغير التابع يرجع إلى المتغير المستقل (الصدق الداخلي) وبالاختيار والتوزيع العشوائي للأفراد والمعالجات بمكن تعميم النتائج على المجتمع الأصلى الذي سحبت منه العينه (الصدق الخارجي).

هذا ويجب الاشارة إلى أن من طرق تحقيق عشوائية لختيار الأفراد استخدام الجداول العشوائيه، وذلك بالاضافة إلى الطريقة المتعارف عليها وهي كتابة الاسماء على أوراق صغيرة ووضعها في إناء ثم الاختيار منها.

 ج) العنبط المعملى: تقوم هذه الطريقة على استخدام الأدوات والمعدات والتجهيزات المعملية لمنع تأثير المنغيرات المندخله. فلقد ثبت أن وجود الملاحظ في موقف الملاحظة يغير من سلوك الافراد الذين يقوم بملاحظتهم ولذلك يمكن استخدام الغرفة ذات الزجاج الحائل التي تسمح للملاحظ بمراقبة الأفراد دون أي تأثير منه عليهم.

وفى تجارب الانتباء يكون للمشتنات الخارجية تأثيرها على تركيز الانتباء لذلك تجرى الدراسات في حجرات منعزلة أو معزولة الصوت.

د) الأساليب الاحصائية والاختيارية :

 التثبت من صدق وثبات الأدوات المستخدمة في الدراسة لأن الصدق يتضمن الثقة في أن الاختبار يقيس ما وضع لقياسه (أي لا يقيس ظاهرة أخرى)، والثبات مؤشر للدقة أي لدرجة قدرة الاختبار على تقدير التباين الحقيقي (الذي يرجع إلى الظاهرة المدروسة) بالمقارنة بالتباين الفاطي.

٧ - استخدام التصميم التجريبي المناسب والجيد فمثلا لو أراد باحث دراسة أثر القيادة الديموقراطية (أ) الدكتانورية (ب) والقوضوية (ج) كمتغير مستقل على الروح المعنوية لدى عينات ثلاث من المراهقين (كمتغير تابع). بعد توزيعه للمراهقين عشوائيا في مجموعات ثلاث، وبعد تدريبه للقادة على المظاهر السلوكية القائد الديموقراطي والدكتانوري والفوضوي يكون عليه منع تأثير ترتيب تقديم المعالجات (أي التعرض لانواع القيادات الثلاث) على الروح المعنوية للمراهقين. في هذه العالة يمكنه اختيار المربع اللاتيني (۱) الذي يوضحه الشكل التالي :

أنـــواع القـــــــادة			لعينات
*	پ	i	1
1	*	ب	₹
ب	i	*	٣

⁽¹⁾ Latin Square design.

يلاحظ على هذا التصميم أن المعالجة تظهر مرة واحدة فى السطر والعمود مع اختلاف ترتيبها بين المعالجات وهذا من شأنه ان يحذف اثر ترتيب المعالجات على الروح المحوية للمراهقين.

٣ - من الأساليب الإحصائية التي يمكن استخدامها لصبط العوامل المتدخلة معامل الارتباط الجزئي الذي يحسب درجة الارتباط بين متغيرين مع استبعاد متغير ثالث. ويمكن باستخدام تعليل النباين تحديد أثر مستويات المتغير المستقل على المتغير التابع (كما يظهر في المكون الاحصائي المعروف «بين المجموعات») وتعديد أثر الغروق الغردية وغيرها من العوامل الخاصة بكل مجموعة (كما يظهر في المكون الاحصائي المعروف «بناخل المجموعات») كذلك يمكن باستخدام تحليل التغاير استبعاد تأثير متغير لم يمكن ضبطه أو التحكم فيه أثناء إجراء النجرية ولكن أمكن قياسه.

الهوامشوالراجع

- المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية : اشكائية العلوم الاجتماعية في
 الوطن العربي : القاهرة : المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية ، 1984 .
 - ٢ جابر عبد الحميد جابر، أحمد خيرى كاظم: مناهج البحث في التربية وعلم
 التفس. القاهرة : دار النهضة العربية، ١٩٧٨.
- جابر عبد المميد جابر. (ترجمة): مهارات البحث الشريوي. القاهرة: دار النهضة العربية، ۱۹۹۳.
- ٤ حسين عبد العزيز الدريني: دراسة لبعض مشكلات نوى القدرة على التعكير الابتكارى من طلبه المدرسة الثانوية. رسالة ماجستير غير منشورة، تربيهة المصورة ١٩٧٤.
 - ٥ حسين عبد العزيز الدريني : محاضرات في مناهج البحث. تربية طنطا ١٩٧٨.
- ٣ حسين عبد العزيز الدريني : الله على إلى علم التشس. القاهرة : دار الفكر العربي .
 ١٩٨٢ .
- ٧ ديوبولد ب. قان دالين (نرجمة) : مناهج البحث في التربيبة وعلم النفس.
 القاهرة : الانجار المصرية ، ١٩٦٩.
 - ٨ زكى نجيب محمود : المتطق الوضعى ، الجزء الثانى ، القاهرة : الانجلو ١٩٦١ .
- ٩ -- عماد الدين اسماعيل: المنهج العلمي وتضسير السلوك. القاهرة: التهضية المصرية، ١٩٧٨.
- ١٠ فؤاد ابو حطب. آسال صبادق : متاهج البحث وطرق التحليل الاحصباش.
 القاهرة : الانجار المصرية ، ١٩٩١.
- Babbie, E. The practice of social research. California, Wadsworth Publishing Company, 1983.

- 12 Bledsoe, J. Essentials of educational research. Georgia. Athens: Optima House, Inc., 1972.
 - 13 Campbell, D. & Stanley, J. Experimental and Quasi experimental designs for research on teaching. Source book by N.L. Gage Handbook of research on teaching. Chicago: American Educational Research Association, Rand McNally Co., 1995.
 - 14 Edwards, A. Experimental design in psychological research. N.Y.: Holt, Rinehart and Winston, Inc., 1972.
- 15 El -Dreny, H. The effect of induced frustration on the varbal dyadic creativity. Ph. D. Dissertation, Univ. of Georgia. Athens, Georgia, 1977.
- 16 Kerlinger, F. Foundations of behavioral research. N.Y., Holt Rinehart and Winston, Inc., 1964.
- 17 Travers, R. An Introduction to educational research. N.Y.: Macmillan Pub. Co., 1978.
- 18 Winer, B. Statistical principles in experimental design. N.Y.: McGraw Hill Book Company, 1962.

الفصلالبرابع

المنهج الكلينيكي

- أولأ الشكلة المتهجية في علم النفس،
- ١- علم النفس بين المنهج التجريبي والمنهج الكلينيكي.
 - ٢- المنهج التجريبي والمنهج الكلينيكي.
 - ٣- مشكلة التشخيص في علم النفس الكلينيكي.
- الاعتبراضات والانتشادات التي توجيه إلى عبام النفس الكليئيكي.
 - ثانيا الأدوات الكلينيكية
 - ١- المقابلة الشخصية.
 - 11K-415.
 - ثالثاً الاختبارات الاسقاطية،
 - ١- اختبارتفهم الموضوع.
 - ٢- استخدام اختبار تفهم الوضوع في التشخيص.
 - ٣- اختبار تفهم الموضوع للمسنين.
 - ٤- احتيار تفهم الموضوع الأطفال.
 - ٥- احتبار بقع الحبر (هرمان رورشاخ).

الفصل الرابع المنهج الكلينيكي

مقدمه

علم النفس علم قديم حديث، فلقد اهتم الإنسان بنفسه ويدراسة أبعادها منذ أن وعى ذاته وانتبه إلى وجوده، ولقد اعتمدنا في حياتنا اليومية أن نسأل أسئلة تقع في صميم علم النفس وإذا كان علم النفس قد ناه في متاهة الفلسفة. عندما نتساءل عن ماهية النفس فإنه من الصدق والقول بأن الفلاسفة قد أناروا الطريق أمام علم النفس ووضعوا مشاعلهم على درويه.

ولكن يمكننا القول بصفة عامة بأن علم النفس بصلته الصديثة لا يرجع إلى أبعد من عام 19۷۹ عندما أنشأ فونت Wundt معملة السيكولوچى فى مدينة ليبزج Leipzig فقى هذا المعمل بدأ علم النفس مسيرته وتبنى طرائقة الخاصة وطرح مشاكلة مطرح البحث والتنقيب. ولذا فعلم النفس علم شاب نشيط، ولقد كان من جراء هذا الشباب بأن تعددت نظريات علم النفس وأختلفت مدارسه.

وفى محاولة للجمع بين التبسيط والدقة، سوف ننظر إلى ما حدث ويحدث فى القرن العشرين أى ابتداء من عام ١٩٠٠ م حتى الآن باعتباره معاصرا، أما ما قبل القرن العشرين فسوف نعتبره من تاريخ علم النفس، معاصرا، أما ما قبل القرن العشرين فسوف نعتبره من تاريخ علم النفس، وسوف نقتصر العديث على علم النفس فى القرن العشرين، ففى السنوات التى مصت من هذا القرن رسخ قدم علم النفس، فأصبح علماً يفاخر بعمليته، كما زادت صلاته بالطوم الأنسانية الأخرى كالأجتماع مثلاً وبالطوم البيولوچية كالفسيولوچيا، كما أتصل بالعلوم الأساسية والرياضيات وبصورة أخص بالاحصاء والتطبيقات الاحصائية ولقد زادت تطبيقات علم النفس وتعددت ميادين إستخدامه طبق فى التربية وفى التجارة والاعلان، كما طبق فى القانون والصناعة وإذا كان علم النفس بعيش مرحلة تعدد المدارس

والاتجاهات فأنه يكون من حقنا أن نتساءل هل يسير علم النفى على الطريق الصحيح ؟ وحتى نجيب على هذا التساؤل، لابد لنا من العامة سرعية بعلم النفس الذى سبق عصرنا المديث.. ذلك أن كل مدرسة من مدارس علم النفس الديث قامت ثورة على النظام السيكولوچى القائم قبلها ولنا فأنه بيدو من الصعب علينا أن نقوم أى مدرسة من تلك المدارس دون أن نقعرف على الوضع الذى ثارت عليه الأفكار التى هاجمتها، ومن هنا كان واجبا أن نتعرف على علم اللفس كما كان عام ١٩٠٠ م وما قبل ذلك، انعرف حقيقة ما ثارت عليه هذه المدارس. وجدير بالذكر هنا أن هذا الرأى ثارت عليه هذه المدارس وجدير بالذكر هنا أن هذا الرأى ثارت عليه هذه المدارس عليه مدارات، واتهم بالتقليد، وقامت صد السلوكية ثورات النفسى قامت صد مدارات، واتهم بالتقليد، وقامت صد السلوكية ثورات وأتهمت بالتقليد، والمدرس.

اللدارس وأصولها ا

كان علم النفس موجوداً في القديم بين أحضان الفلسفة كان الفلاسفة هم علماء النفس أفلاطون عالم نفس، أرسطو عالم نفس، ديكارت عالم نفس، هويس عالم نفس، وكذلك فلاسفة القرن الناسع عشر، كثيرون منهم كانوا علماء نفس، يلتفتون إلى الحوادث النفسية أو بعضها، ويعالون هذه الحوادث هذه ويدرسونها، أما علم النفس بمعناه الموضوعي فقد بدأ بعد منتصف القرن الماضي حين نشط علم النفس وأصبح المشتخلون به يعملون في معاملهم وعياداته. الذين يشتخلون في المعامل يدرسون السلوك والاحساس والادراك واللم والتذكر ويحاولون وصع معايير وفياسات نفسية، في حين أن الذين يشتغلون في العيادات بدرسون المرض ويحاولون أن بشفوا الأمراض ويدرسون النفس البشرية والعقل الباطن (اللاشعور) والأحلام والرغبات ولاسيما المكبوته منها يرجعون في دراستهم إلى تفاعل النفس مع البيئة، وتعددت مجالات علم النفس وتوعت ومن هنا كانت المدارس المختلفة، أما المقصود بالمدرسة فجماعة من العلماء يتقدمون بنظام من الأفكار يهدف إلى

تباين الطريق الذي يجب أن يتبعه الجميع إذا أراد علم النفس أن يكون علماً أصيلاً منتجاً ذا قيمة نظرية وعلمية.

ولنرجع بأفكارنا إلى مطلع عصر النهضة، كلنا نعرف أنه فى ذلك الحين قام العالم الانجليزي بيكون Bacan وصنف الطوم وجعل الرياضيات أعلى الطوم كما جعل الظمفة أم العلوم لكنه بطبيعة الحال لم يعتبر الفلسفة علماً.

كما فرق بين الرياضيات التي تستند بالدرجة الأولى إلى الاستنتاج، ويين علوم الطبيعة التي تستند بالدرجة الأولى الى الاستقراء وكان ذلك بداية للنهضة العلمية المديئة.

أولأ الشكلة التهجية فيعلم النفس

أن أول مشكلة تواجبه الباحث في مجال علم النفس هي مشكلة المنهج. والمنهج هو الذي يحدد موضوعية البحث العلمي، فإذا ما تناولنا على سبيل المثال موضوعاً كالقمر ووصفناه في قصيدة شعرية كان الموضوع أدبأ خالصا، أما إذا تناولنا القمر من زاوية جيولوچية صرفة فقمنا بدراسة عينات من الصخور المأخوذة منه كانت الدراسة علمية خالصة.

ولقد حاول بعض علماء النفس نقل بعض المناهج المستخدمة في العلوم الأخرى كالمنهج التجريبي الذي يستخدم في علم الفيزياء ويلائم طبيعة هذا العلم، وراحوا يبحثون في علم النفس عن موضوعات تلائم ذلك المنهج، وراح البعض الآخر يبحث عن مناهج معينه تلائم موضوعات علم النفس. ويذلك تحددت المناهج المستخدمة في مجال النفس، وتعارضت آراء الباحثين حول هذه المناهج وصلاحيتها للأستخدام في مجال علم النفس.

ويرجع تعقد المشكلة المنهجية في مجال علم النفس لأسباب عديدة منها: أولا ، أن علم النفس علم حديث فهر آخر العلوم التي أنفصلت عن الفلسقة، ومن شأن أي موصوع جديد أن تختلف حوله الآراء وتتعدد النظريات فيه وتصارع وجهات النظر.

ثانيا ، أن علم النفس بهتم بدراسة أعقد ظاهرة في هذا الكون ونعنى الأنسان والأنسان ظاهرة معقدة متعددة الجوانب، ومن هنا فلقد راح بعض علماء النفس يهتمون بدراسة الجانب الفسيولوجي من الأنسان واعتبروا أن الظاهرة النفسية هي صفة للظاهرة العصبية وأهتم البعض الآخر بدراسة الجوانب البيولوجية، وأهتم فريق ثالث بدراسة القدرات العقلية والفردية وأهتم فريق رابع بدراسة التطم ونظرياته ، وأهتم فريق خامس بدراسة مراحل النمو المختلفة وخصائصها ومشكلاتها، وأهتم فريق سادس بدراسة الأمراض النفسية والعلاج النفسي وهكذا فلقد تعددت جوانب الدراسة في علم النفس

وتعددت من ثم المناهج المستخدمة في دراسة ثلك المجالات ففي الوقت الذي توصل فيه الانسان إلى علم طبيعة واحد، وعلم كيمياء واحد، راح يتحدث عن علوم النفس (هكذا بالجمع) (لاجاش ١٩٦٥).

شالثا ، أن تاريخ المعرفة سلسلة من النصال بين المألوف وغير المألوف فلحن لا نفطن لمعارف جديدة دون جهاد صد معارف سالفة ، وإذا كان ذلك يصدق على كل العلوم ، فأنه يصدق أكثر ما يصدق على العلم بأحوال النفس بوسدق على كل العلوم ، فأنه يصدق أكثر ما يصدق على العلم بأحوال النفس أنفسنا ، ومن ثم كان طريق المعرفة بأعماق النفس محفوظاً بالاشفاق والاشفاق معوق المعرفة (مصطفى زيور ، ١٩٥٧ - المقدمة) ومنهنا فقد كان على الطوم جميعها أن تتغلب على أعنف المقاومات وأعندها في محاولتها على الطوم جميعها أن تتغلب على أعنف المقاومات واعدها في محاولتها مختلفة ، وكانت تشدد بقدر ما تقرب المادة موضوع العلم من المجالات مختلفة ، وكانت تشدد بقدر ما تقرب المادة موضوع العلم من المجالات الحميمة للأنسان ، فالفيزياء والكيمياء تحررتا قبل البيولوچيا ، وتحررت النشريح والفسيولوچيا قبل علم النيس (فيدخل ، ١٩٦٩ جـ ا ص ٢٠) .

من هنا فقد تخلف علم النفس عن بقية العلوم، والتخلف مدعاة - كما ذكرنا - لاختلاف وجهات النظر وتباين المناهج.

١-علمالنفس بيناللنهجالتجربيواللنهجالكلينيكي

أن تاريخ المعرفة، سلسلة من النصال بين المألوف وغير المألوف، فنحن لا نفطن لمعارف جديدة، دون جهاد صد معارف سابقة، وإذا كان ذلك يصدق على كل العلوم، فأنه يصدق أكثر ما يصدق على العلم بأحوال النفس، لأن ادراك الجديد عنها، تقويض لألفتنا بها، حتى لنكاد نسمى غرباء عن أنفسنا، ومن ثم كان طريق المعرفة بأعماق النفس، محفوفا بالاشفاق، والاشفاق معوق المعرفة. (مصطفى زيور، ١٩٥٧، المقدمة) . ومن هذا فلقد كان على العلوم جميعها أن تتغلب على أعنف المقاومات وأعدها في محاولتها وصف وتفسير الظواهر القائمة (هذه المقاومات نالت مختلف محاولتها وصف وتفسير الظواهر القائمة (هذه المقاومات نالت مختلف من المجالات الحميمة للأنسان فالغيزياء والكيمياء تحررتا قبل البيولوچيا وتحررت البيولوچيا قبل الشريح والفسيولوچيا (فمذذ وقت غير بعيد كان ممر ما على أخصائي الباشولوچيا تشريح جسم الانسان)، وتحرر التشريح ما على أخصائي الباشولوچيا تشريح جسم الانسان)، وتحرر التشريح ما على أخصائي الباشولوچيا قبل علم النفس). (فينظ، ١٩٦٩، جـ ١ ، ص ٢٧).

وفى الوقت الذى توصل فيه الأنسان إلى علم طبيعة واحد، وعلم كيمياه واحد، راح يتحدث عن علوم النفس (هكذا بالجمع) فنجد علم نفس السلوكية، وعلم نفس الافعال المنعكسة وعلم نفس الدينامية، والنحليل النفسى، وعلم النفس الغرضنى ... الخ وتعدد علوم النفس هذا، كان دليبلاً على تخلف الانسان فى هذا المجال (لاجاش، ١٩٦٥، ص ٥)، ولكن هذه العلوم على تعددها، لم تكن تخرج من الناحيتين المذهبية الابستيمولوجية (١) عن واحدة من نزعتين:

نزعة سيكاوجية طبيعية ونزعة سيكاوجية انسانية.

النزعة الطبيعية والنزعة الانسائية ا

وتمول النزعة الطبيعية، إلى استبعاد الشعور وننظر إلى الطبيعة النفسية بأعتبارها جزء من الطبيعة العامة، وهي تريد أن نجعل من علم النفس، علماً يناظر الطوم الطبيعية الأخرى (هوسرل، ١٩٧٠، ص ٧١).

وتعالج الوقائع السبكولوجية بوصفها أشياء وتجد هذه الشيئية أمعن صورها وأعلها في السلوكية الواطسونية. فعوضوع علم النفس هو السلوك، من حيث هو خارجي ومادي. أما النزعة الإنسانية، فتسلم بأن الوقائع السيكولوجية هي حالات شعورية أو تجارب حية أو تعبيرات نقرأ فيها التجارب الحية التي يعيشها الآخرون. فعلم النفس الانساني النزعة، لا يركز اهتمامه على السلوك المناح للملاحظة وانما على الكيان الحي، بمعنى الوجود كما يعيشه الشخص، وتتجابه النزعتان الطبيعية والانسانية، فيما يتصل بالعلاقة ما بين الكل والاجزاء، وهنا نجد أن النزعة الطبيعية تقرر أسبقية – الاجزاء والقوانين الجزئية. (فالفعل المنعكس الشرطي) مثلاً، هو سلوك بسيط وأولى، والعادة هي تسلسل أفعال منعكسة شرطية والشخصية هي حاصل جمع عادات. (تلكان ١٩٤٢ ، Tilguin ، ص ١٩٥ - ١٩٩١) أما في النزعة الإنسانية ، فالكل سابق على الاجزاء، ولا يمكن أن يعاد بناؤه ابتداء من أجزائه، فكل واقعة سبكولوجية لا يمكن الا بطريقة مصطنعة أن تعزل عن جملة علاقات الكائن الحرر بالبعقة، أو يتغيير انساني عن جملة علاقات الشخص بالعالم، فالشخصية وحدة كلية ، تكثف عن نشاط ثرى، تنبغي دراسته لفهم الحياة النفسية وتتعارض النزعتان الطبيعية والانسانية أيضاً. فيما يتصل بتصورهما للجوهر المقوم للحياة النفسية، فالنزعة الطبيعية بتشبثها بالمعطيات المادية المتاحة للملاحظة الموضوعية، لا تسلم بجوهر مقوم غير عضوى، في حين أن النزعة الانسانية تولى على العكس ، أهتماماً كبيراً للكشف عن مجال الطبقات العميقة للجهاز النفسي اللاشعوري لسيكولوجيا الاعماق. كما تفترق النزعتات الطبيعية والانسانية فيما يتصل بموقعها من الغائية والقيم فبينما يلفظ علم النفس الطبيعية الغانية والقيم بسبب طابعها الذاتي، فأن علم النفس الانساني بلح عليهما بالاهمية فعلم النفس ينبغي أن يكون وظيفياً والتكيف هو المشكلة المركزية في علم الحياة وعلم النفس وعالم الكائن الحي هو دوما عالم قيم.

أما فيما يتعلق بالهدف، فإن علم النفس الطبيعية النزعة يقيم قوانيذا شبيهة بقوانين الطبيعة مصاغة ما أمكن في علاقات كمية، تسمح بردها إلى عدد قليل من العناصر المكونة الاولية، هذه الظواهر التي تشرجم خصائصها الأساسية في منعنى كما هو الشأن مثلاً في قوانين النعلم أما علم النفس الانسان النزعة، فلا يستند إلى القوانين، وإنما إلى أنماط مثالية أو إلى علاقات مثالية، هي أجمالات Syntheses واضعة المعالم تعين على «الفهم» أكثر مما تعين على «النفسير» فدراسة الشخصية تتطلب منهجاً، لا كميا أحصائياً، بل كيفياً، يستند إلى «العدس» والمذاق الغنى، وليس لمثل هذه الدراسة أن تغفل الجوانب الجسعية التي تعبر بها الحياة عن نفسها. (لاجاش،

٢- المنهج التجريبي والمنهج الكلينيكي

أوضح ليفين ان المنهج الجاليلي في علم النفس، يتخطى المتوسط الحسابي The average (ليفين The average ، ص ٢٥). The average المالة التي تكون الوقائع المختلفة التي نلاحظها هي حقا الوقائع المترابطة ترابطا باطنا. ومعنى هذا اننا من الناحية العلمية، نبنى الوقائع بناء جديدا، أو قل نستبصر بحقيقة بنيتها الداخلية. دوما القانون الا انزال هذه البناء الذي نبنيه منزلة المثل الاعلى، (هوسرل، ١٩٧٠، ص ٨٩).

فالعلم هو «تفكير الوقائع» واعادة بنائها بناءا جديدا من الناحية العقلية ،
 وليس العلم هو مجرد تسجيل للوقائع.

إن قانون سقوط الإجسام عند جاليليو ما كان يمكن الحصول عليه من مجرد وتقرير الواقعة، فالقانون بتحدد بالاستناد الى عملية مثالية . عملية قوامها أن ننزل علاقة معينة ومنزلة المثل الاعلى، فنعتبرها وعلاقة مثالية والموذجا او نمطا كيفيا لسائر الوقائع المماثلة . ومن الأمور التى تبدو وكأنها متناقضة و ان العلم كما يفهم ما هوى عيانى، بتحتم عليه بمعنى من المعانى ان يبدأ بأن يدير ظهره له . فلابد وان جاليليو قد اعاد بناء معطيات الحواس، باجراء فكرى . ان العلم يبدأ فى اللحظة التى بعيد فيها بناه وما هو ظاهره فينتج لانفسنا نماذج الواقع، نماذج مثالية . عندها فلن تكون دلالة الاستثناء فينتج لانفسنا نماذج الواقع، نماذج مثالية . عندها فلن تكون دلالة الاستثناء إلى ما هو فردى على انه، لا يخضع للعقل، . (ليفين 1970 ، مس 1970 ، مس الطواهر المتباين، أى بالكشف عن الوحدة وراء كشرة التباينات، أو بلغة الخشطت، الكشف عن هذه الصبيغة التى تكون الظواهر الاخرى المماثلة، تجسيدات ، لتبدلاتها الوضعية، بلغة الجشطات .

وترجع ضرورة بناء الرقائع بناءا جديدا، الى تضليل الشعور ، من حيث هو قاع وصيغة معا. نحن حين لا نمسك بالآخر، بالرجوع الى اطار من انفسنا، وحين نمسك به في انتثاره الخاص، فمعنى ذلك اننا نمسك بأنفسنا صنمن قاعها المقيقى، وذلك بالرجوع إلى وراء انفسنا، فالنهج الجاليلى يقتضى أن يكون شعورنا دصيغة،، نمسك بها صنمن قاعها الحقيقى، هذا الذي يتبعثر عادة عبر الاسقاط، فلا ندركه الا في الآخرين، وكأنه ينتسب اليهم كقاع خاص بهم . وفلابد للذات من ادراك ذاتها كظاهرة في العالم وكماهية منسيات بالمها بالمهابيات الآخرين، (هوسرل، ١٩٧٠، ص ٣٤).

ويناء النمط الكيفى أو الملاقة المشائية أو الانموذج الهيكلى، لا يستلزم بالصرورة استقراءا فسيحا للوقائع كما يتوهم البعض. «فهناك نوعان من الاستقراء». استقراء سطحى: نصل به من حالات كليرة، وعن طريق التجريد الى عمومية مجردة.

واستقراء مركزى: حتى لحالة واحدة ،نبحث داخلها عن تقاطع الوقائع والتقائما ، فنصك بانموذج مثالى ، نصك بنمط العلاقة المثالية ، هذا للى يسمح بمماثلة الحالات الاخرى . ويقرر جولدشتين بأن دراسة عميقة لحالة فردية قد نزيد فى قيمتها عن دراسة واسعة وسطحية لالاف من الحالات . (صلاح مخيمر ، ١٩٦٨ ، ص ١٩٧٧) . ويرى لاجاش ،انه من الافصل تعميق الحالات ، بدلا من تعديدها ، (لاجاش ، ١٩٦٥ ، ص ٤٧٧) . ويوكد موراى ،ان الفهم المناسب لسلوك ، ينبغى ان يكون تاليا للدراسة الكاملة والتفصيلية للحالات الفردية ، وكما قدمت دراسة الحالة مساعدة لا تقدر لدمو وتطور الطوم الطبية . فإن مستقبل علم النفى يرتبط بقبول الباحثين ، لبذل الجهد والوقت فى سبيل الفهم الكامل للحالات الفردية ، (هول ولندزى ، ١٩٧١ ، ص ٢٥٧) .

واذا كان الاستقراء السطحى لعدد كبير من الحالات هو ما يقيم المنهج التجريبي فأن الاستقراء المركزي للحالة الفردية هو موضوع المنهج الكلينيكي،

ويرى لاجاش انه ويمكن صياغة الاختلاف المميز لاتجاه الكلينيكي عن الانجاء التجريبي في الصورة التالية: فالمجرب يخلق موقفا، ويعتبط بطريقة مصطنعة كل عوامله، فلا يغير منها في الآن، غير عامل واحد، حتى يتسنى له ان يدرس الاختلافات النسبية في الاستجابات، سقطا من حسابه الوحدة الكلية، وإن التعبير: معنى تساوت جميع الظروف، انما يمثل تحقظا نصطيا في المريقة التجريبية. أما الكلينيكي، فهو إذ لا يستطيع استحداث الموقف، ولا يستطيع على الاخمس صبطه، بحيث يعزل عنصرا عن الظروف الشارطة له، فإنه يجاهد للاستعاضة عن ذلك بتحديد مكان العوامل التي تعينه، صمن جملة المظروف الشارطة. ومن هنا صنورة البحث التنقيبي الدقيق الشامل.

وهكذا فالمجرب والكلينيكي يساكان سبيلين مختلفن لبلوغ نفس الهدف: ألا وهو صبيط الظروف الشارطة للسلوك، المجرب باستبعاد جملة الظروف الشارطة، متناولا على حدة متغيرا مستقلاء. والكلينيكي باعاة بناء الوحدة الكلية للظروف الشارطة، ونستطيع أن نتصور ، كيف ان الانجاه الاول يمكن أن ينادي إلى علم نفس وذرى النزعة، أو جزئي الطابع بينما يتأدى لاتجاه الثاني الى علم نفس اجمالي أو وكلى الطابع ، كيف يمكن للأول ان ينتهي إلى علاقات مطلقة ولا تاريخية، ، بينما الثاني إلى تاريخ حالة، (لاجاش ، 1970 ، ص ص ٢٠ - ٢٢).

ويرى أصحاب المنهج التجريبي أنه كيفما نكثف عن العلاقات، ما بين طبيعة الكائن العضوى وبيئته وسلوكه، فأنه يتحتم اخصاع جميع العوامل الهامة لادق صبط ممكن. ويعبارة اخرى يتحتم أن تخصع كل هذه العوامل لتجريب المجرب بحيث يتخذ من كل عامل منها بعد الآخر، ويدوره، متغيرا مستقلا (مم).

ان السلوك انما يخضع لعدد من العوامل وينحصر المنهج التجريبي اولا في وتغييره واحد واحد من هذه العوامل ، كل على حده ، مع ابقاء العوامل الاخرى ثابتة على حالها . ثم يتم تسجيل الاثر المترتب على هذا والتغييره منبط العوامل .

أولا ، ضبط المثيرات الخارجية والداخلية ،

ان المثير من الزاوية السيكولوجية، يعنى أى عامل خارج الكائن العضوى أو داخله قد يتسبب فى أحداث نشاط من أى نوع، فجوانب العالم التى لا تبلغ الى احداث نشاط لا تعد مثيرات. والمثيرات الخارجية النمطية هى من قبيل الموجات المسوئية والمواد ذات اللمسية، والمواد ذات الرائحة. أما المثيرات الداخلية النمطية فهى من قبيل نواتج التعب، وانخفاض نسبة السكر فى الدم، وتزايد الادرينالين فى الدم ... الخ.

ويتم ضبط المثيرات الخارجية باستخدام حجرات مانعة للصوت، أو الصنوء معينة. أما ضبط المثيرات الداخلية، فيمكن أن يتحقق عن طريق الصنوء معينة. أما ضبط المثيرات الداخلية، فيمكن أن يتحقق عن طريق الحرمان من الطعام أو اعطاء الكافيين، أو الحقن «بالادرينالين» أو استئصال المعدة (منعا لتقلصاتها من أن تعمل عمل المثيرات)، أو قطع العبل الشوكى (منعا للحفازات العصبية في الجزء الاسفل من البدن من أن تصل وتثير مراكز عصبية في المخ)، أو نحو ذلك، ومن الواضح أن وسائل الضبط في مراكز عصبية في المخ)، أو نحو ذلك، ومن الواضح أن وسائل الضبط في ممكنة بالنسبة للانسان، اللهم الا في حالات الموادث أو المرض، وغنى عن ممكنة بالنسبة للانسان، اللهم الا في حالات الموادث أو المرض، وغنى عن البيان انه يتم تحذير الحيوانات، تجنبا للألم.

(صلاح مخيمر، ١٩٦٨، ص ٤٦)

ثانيا ، ضبط الكائن العضوى ،

بالاصنافة الى ما يصطلع به المجرب من «تغيير» المثيرات الخارجية أو الداخلية، فأنه يمكن «تغيير» الشروط العامة للكائن العصوى، ومن الواضح ان تغيير المثيرات الداخلية، يدخل تحت هذا العنوان، بيد أن بعض أشكال السبط العضوى، لا تعد بشكل مباشر نوعا من صبط المثير. ولنورد بعض الأمثلة.

١ - في حالة الاشخاص الراشدين، كثيرا ما يكون من الصرورى خلق تهيؤ أو انجاه، وذلك قبل تقديم المثيرات، ومثال ذلك ان نخبر الشخص ان يتنبه الى نوع بعينه من المثيرات دون غيره، وان يستجيب بطريقة معينة للصوء الاحمر، ويطريقة اخرى معينة للصوء الاخصر مثلا. كذلك يمكن لخبار الشخص، باننا نجرى الاختبار عليه من ناحية معينة، بينما نختبره بالفعل من ناحية اخرى، او نخبر الشخص بأننا نجرى حقله بالكحول، بينما نحقده في الحقيقة بالماء المعقم، ان الكيميائي والفيزيائي والبيولوجي، لا يصطلعون بصبط النهيؤ أو الانجاه، في المواد التي يجربون عليها، أما في يصطلعون بصبط النهيؤ أو الانجاه، في المواد التي يجربون عليها، أما في

الابحاث النفسية، فإن مثل هذه الانجاهات تعد غاية في الأهمية، ويتحتم الخضاعها للضبط.

٧ - وثمة صورة اخرى، من ضبط الكائن العضوى، هى ضبط الوراثة فغالبا ما يميل الباحثون الى ابقاء الوراثة فى حالة ثبات. لنفرض مثلا ان الباحث يريد أن يتعرف ما إذا كان الاطفال يكتسبون المهارات الحركية عند متدريدهم، عليها فس سن باكره، بأسرع مما يكتسبونها فيما لو ترك الأمر الظروف، على مثل هذا الباحث، ان يستخدم جماعينن من الاطفال جماعة تلقت الندريب وجماعة لم تتلق التدريب. والجماعات التى تنزك وشأنها، يحتمل ان يتم اكتسابها المهارات بنفس السرعة. وحيث ان معدل النمو فى هذه المهارات، يمكن أن يتأثر بالوراثة، فينبغى أبقاء الوراثة فى حالة ثبات. ولما كان التواتم المتحدون لهم نفس الوراثة، فان عامل الوراثة يتم الخضاعة للضبط وتثبيته (استبعاد فعاليته) باجراء النجارب على هذا النوع من التواتم. وبعد تحديد التوائم المنحدين بشطرون الى جماعتين، فيتم تدريب احدى الجماعتين، بينما تترك الجماعة الاخرى بغير تدريب.

وفى التجريب على الكائنات البشرية احيانا ما تستخدم وسائل اخرى تحقق للوراثة ضبط أقل احكاما، كما هو العال في بعض الدراسات الخاصة بالذكاء، والتي تستخدم التواثم المتآخين أو الاشقاء.

والتغيير في عامل الوراثة مع ابقاء العوامل الاخرى ثابتة ، انما يتحقق عن طريق التنويع في التوليد، مما لا يمكن اتمامه الا في الحيوان، أو هو يتحقق عن طريق انتقاء جماعات بشرية من المعروف أنها ترجع أي سلالات جد مختلفة .

٣ - وضبط الكائن العضوى قد يتم أحيانا ثالثة، عن طريق استئصال بعض لجهزة البدن، مثل بعض الانسجة العصبية، أو الفرد أو أعضاء الحس، في مثل هذه الحالات التي تقتصر بالطبع على الحيوانات. تستخدم

جماعتان، تتعرض احداهما للاستنصال الجراحي، بينما تظل الاخرى على حالها، وغالبا ما يتم اجراء عمليات زائفة على الجماعات التي لم تتعرض للتدخل الجرحي، حتى نتيقن من ضبط مختلف العوامل الاخرى بالاضافة الى العامل الاساسي (كاستنصال أنسجة المخ) موضوع التجريب. ومقارنة أداء جماعة بأداء الأخرى، يتيح تحديد الوظيفة التي يزديها الجزء المستئصل من الكائن العضوى المتغير المستقل (مم):

ان العامل الذى نقوم بتغييره او تنويعه، انما هو المتغير المستقل (م م)، في التجرية. ومن المألوف ان يشار الى هذا الشرط او ذاك من «شروط – الكائن – العضوي، الذى يتعرض للتغيير أو التنويع على أنه «المتغير المستقل، في البحث التجريبي، ولا يمكن أن يكون هذا لك أكثر من متغير مستقل واحد في تجرية واحدة، وذلك لان المجرب الذي يريد أن يتبين العوامل المحددة للسلوك انما يتحتم عليه أن يتبين التغيرات التي تترتب على عامل، كل على حدة، فلو افترضنا تغيير عاملين معا، فلن يستطيع الباحث أن يتبين الى أى عامل من العاملين ترجع الآثار الناتجة، وعليه يتحتم الابقاء في حالة ثبات، على جميع شروط الكائن المسنوي، فيما عدا المتغير المستقل.

دالثأ ، المتغيرات التابعة ،

ان الاستجابات هي المتغيرات التابعة في التجرية. فبالاصنافة الى تغير شرط من «شروط – الكائن المصنوى». مع شرط من «شروط – الكائن المصنوى». مع الابقاء على بقية الشروط في حالة ثبات، يضطلع الباحث بملاحظة استجابات الكائن العصوى. وفي كثير من الحالات، يضطلع بقياس الاستجابات التي نتجت عن التغيير الذي أحدثه. هذه الاستجابات هي المنغيرات التابعة في التجرية، فهي تتبع وتتوقف على العامل الذي قام الباحث بتغييره.

ويمكن تصنيف الاستجابات على الوجه التالي ،

 ۱ - السلوك الخارجي : وهو الذي يستطيع اى ملاحظ أن يتبينه مثل اجتياز طريق في متاهه ، والكتابة على الآلة الكانبة ، والتحدث ، والصغط على مفتاح . . الخ .

٢ - النشاط الفسيولوچي الداخلي: مثل تزايد سرعة ضربات القلب وازدياد نسبة السكر في الدم، مما يمكن التأكد منه باستخدام الآلات أو الفحص الكيميائي.

٣ - التجرية الحية: وهي التي يصفها الشخص، ويمكن ان نضع نحت
هذا النوع انشطة من قبيل التفكير والادراكات البصرية والسمعية ومشاعر
الاسي. وأحيانا ما يكون المجرب مهتما بوجه واحد من هذه الاوجه الثلاثة،
وأحيانا ما يكون مهتما بها جميعا. (صلاح مخيمر، ١٩٦٨ ص ص ٤٦ - ٥٠).

صعوبة التجريب على الانسان ا

ان السلوك الطبيعي عند الانسان، يختلف عن سلوكه التجريبي. بأكثر مما يحدث عند الحيوان. ومن هنا تبرز صعوبات تتعلق بالشخص وتتعلق بالموقف:

١ - فيما يتعلق بالشخص :

يقول ، جييوم ، : •إذا كان التجريب عسيرا في عالم البشر ، فان ذلك يرجع على الاخص الى أن الفرد لا يرضى ان يستسلم للتجريب ، فانه يتخفى ويتحب ، حتى أمام الملاحظة العادية ، ويتجنب كل شاهد بضايقه ، ويهدده باستطلاع دخائله . وهو من باب أولى ، يرفض عادة أية محاولة تستهدف لجراء اى شيئ عليه ، او تستهدف كشف سر سلوكه . فانه يخشى ان يستحيل الى دميه في يد شخص آخر ، يحركه ، ومن ثم يسيطر عليه . وحتى حين يقبل ان يكون موضوعا للتجريب . فانه من النادر ان يستسلم لذلك كلية .

(جبيوم . ۱۹٤۲ Guillaume ، ص ۲۰۲)

وما يشير إليه جييوم هو صعوبة تتعلق بدافعية الفرد موضع التجربة، واتجاه الشخص ازاء التجربة ، ينعكس بالصرورة على النتائج، ومن الممكن ان تتدخل في التجربة دوافع عديدة، شعورية أو لا شعورية من جانب الغرد. وتظل نفس الصعوبات في حالة التجريب على الجماعات البشرية. ناهيك عن الصعوبات المتصلة بضبط العوامل.

٢ - فيما يتعلق بالوقف ؛

يرى الاجساش، أن سلوك الكائنات البـشـرية، يمكن ولا شك ان يكون موضوعا وأداة لابحاث تجريبية. وهناك كثرة من التكنيكات التى تسمح بدراسة قطاعات المحددة، من السلوك عند الانسان، تحت ظروف شبيهة بظروف البحث التجريبي على الحيوان. وغالبا ما تكون النتائج واحدة. ومن ذلك ان منحنى النعلم يتميز بنفس الخصائص، سيان تعلق الامر بتعلم فأر المتاهة، أو بنحم انسان لمقاطع عديمة المعنى، وعندئذ، يمكن لقوانين السلوك، التي ثبنت تجريبيا ان تستخدم القامة تنأويل نظرى، وغير مباشر السلوك العياني عند الانسان. اما الدراسة التجريبية المباشرة لهذا السلوك العياني عند الانساني، فأمرها اشد عناء بكثير، وذلك لان الامر يتعلق عنا بمواقف يستحيل أو يصحب جنا خلقها أو صنبطها بطريقة يتعلق عنا بمواقف يستحيل أو يصحب جنا خلقها أو صنبطها بطريقة والجريمة العاطفية والانتحار، ليس لها أن تأمل من التجريب الا القليل، (لاجاش، ١٩٦٥، ص ص ٢٠ - ٢٠).

وبالاضافة الى ذلك فانه لا ينبغى ان يغيب عنا ما أشار اليه موراى من دان سئوك الشخصيات البشرية، يقع على مستوى مختلف عن مستوى الظاهرة الفسيولوجية، وهو لذلك ينبغى ان يدرس وان تصاغ التصورات الخاصة به، دون انتظار علوم أكثر وأساسية؛ لتقديم صبيغة كاملة، (موراى وكلاكهون ١٩٥٣ ما المعالمة على ١٩٥٣ ما أن هناك صعوبة

اخرى وهي ان يكون للموقف التجريبي نفس الدلالة عند جميع الافراد. فان دلالة الموقف انما تتوقف الي حد كبير على شخصية الفرد الذي يميش الموقف.

ولقد اشار كثير من علماء النفس – وحتى من أصحاب النزعة النجريبية الى صعوبة تطبيق مفاهيم الطوم الفيزيائية على الانسان.

فلقد ذكر البزنك، ان مكثيرا من علماء النفس التجريبيين يشعرون بأن علم النفس كالعلوم الاخرى، يقوم في الاساس، على الاعتماد الوظيفي لمتغير ما على متغير آخر، وإن ذلك يمكن أن يتم، دون حاجة للمعلومات الافتراضية كالشخصية والمزاج ... الغ، وفي اعتقادى أن هذه المماثلة الساذجة بين علم النفس والعلوم الفيزيائية خطأ محض، فما نام كل فرد مختلفا عن الآخر، فسوف تتدخل ذائية هذا الفرد في المعادلة، وتقلب ذلك الاعتماد الساذج الروتيني على العلاقات الوظيفية. فالافراد مختلفون بالفعل بتأثير كل من الوراثة والتربية، ويبدو لي أن علم النفس، أذ يمكن أن يتقدم كثيرا دون التعرف على التعقيدات التي تثيرها حقيقة الشخصية هذه (ايزنك ، ١٩٦٩، ص ١٤).

ويرى فينخل أن نقل مفاهيم العلوم الفيزيائية إلى الحقل الخاص لعلم النفس مسألة ليس لها ما يبررها، ، وفح الفلك لا يستطيع أن يلجأ الى التجارب، ومع ذلك فهو علم طبيعى، (فينخل، ١٩٦٩، ح. ١ ص ٣٥).

ويرى وسلاح مخيم وان المماثلة ما بين العقلين الفيزيائي والنفسى، لا تعدو ان تكون سطحية. فأن الوحدة الزمنية للفرد. بمعنى الفرد، من حيث هو وحدة كلية زمنية ، لهى وحدة من التماسك والاتصال، بحيث لا تسمع لنا، ان نضطلع بطريقة صحيحة بتشريحات dissections كهذه التى نتم فى العلوم الفيزيائية .. ولقد أشار لاجاش، أكثر من مرة إلى أهمية هذه الوحدة والزمنية، . فبالاضافة الى الوحدة المستعرضة transversal لقطاعات

السلوك، فأننا نستطيع أن نتحدث عن «تيار سلوكي» نعاما كما نتحدث عن «تيار شعوري». (صلاح مخيمر، ١٩٦٠، ص ص ٢٥ -- ٢٦).

وذلك أيضا ما يشير اليه وهوسرل، بقوله وإن أصحاب المذهب الطبيعي، يرفصنون كل علم لا يعنى بدراسة الوقائع، ولا يعترفون بدراسة الافكار، وبدراسة العلوم التي تبني على الافكار. فكل فكرة في نظرهم، يمكن ردها إلى الطبيعة الغيزياتية، وحتى الشعور النفسي، يمكن تفسيره تفسيرا وضعيا طبيعياً . ومن هذا فهم ينظرون الى الطبيعة النفسية ، باعتبارها جزءا من الطبيعة العامة، وهم يريدون أن يجعلوا علم النفس، علما يناظر علوم الطبيعة الاخرى، لكتنا نرى أننا لكي نحكم على التجرية، نكرن في حاجة إلى علم يناظر علوم الطبيعة الاخرى. ونكون ايضا في حاجة الى علم يتجاوز حدود التجرية، والاسئلة التي تثيرها التجرية، لا يمكن أن نستخلص أجابتها من نف هذه التجرية، فلابد لنا من نظرية للمعرفة لتفسير معطيات التجرية، وهذه النظرية الجديدة، تقوم على العلاقة الوثيقة بين الشعور والوجود، وباعتبار أن الوجود متضايف الى الشعور، وإن الشعور، هو المحل الوحيد الذي تتحقق فيه موضوعية الوجود .. فنحن نريد دراسة للشعور، لا تخضع لعلم النفس الطبيعي، أو لعلم النفس التجريبي، ذلك لاننا في حاجة الي تصورات لتفسير التجرية، وهذه التصورات لا نستخلصها من التجرية في حد ذاتها. وفالمعنى ليس عنصرا تجريبا من عناصر التجرية. أنه يعلو التجرية ویتجاوزهاه. (هوسرل، ۱۹۷۰، مس مس ۲۱ – ۲۲).

ويدبغى ألا تنسبنا هذه الاعتراضات، تلك القضية التي نعتبرها ذروة قضايا التحليل النفسي، والتي يطلق عليها «مصطفى زيور» «قضية أن الانا مجهلة» وذلك في سياق عرضه لهذه القضية بقوله «فأن كان الانا – وخاصة بصدد نفسه – مجهلة، فأن كل مبحث في النفس، لا يصدر الا عن الشعور ، لا يمكن في أحسن تقدير أن يكون الا علما بنتائج المجهلة، وهل يغيب عن لا يمكن في أحسن تقدير أن يكون الا علما بنتائج المجهلة، وهل يغيب عن فطنة القارئ الذي يمتطيع اخلاصا مع نفسه تفهم المعنى في عملية «التكوين

المصادء، أى أن يكون المرء في أعماقه كارها، فاذا هو من حيث لا يدرى محبا بالقياس إلى الشعور المباشر .. ان قصية الاذا مجهلة، يلزم عنها اليقين الشعورى، مهما استخدمنا من عدد وأدوات نصقلها من حيث «الثبات» و «المسدق» – أقول أن هذا اليقين الشعورى شيئ، والحقيقة في مبحث النفس شي آخر، ولا مفر من ذلك ما دمنا نستجوب الشعور وحده، سواء أكان هذا الاستجواب في اطار معمل علم النفس، أو في اطار المعالجة الاحصائية، او في اطارهما معا، بحيث تبدو النتائج، وكأنها صنع النموذج الفيزيائي الرياضي، ومصطفى زيور، مقدمة خمسة حالات من التحليل النفسى) . ومن هذا كان على علم النفس أن يلجأ إلى الملاحظة الطبيعية ، والملاحظة الكينيكية، للمصول على نظرة عيانية وكلية للسلوك البشرى. «فتناول النفسى) والكثف في اقصى أمانة ممكنة عن طرائق الكيان والاستجابة عند كائن بشرى عياني برمته في اشتباكه بموقف، الكيان والاستجابة عند كائن بشرى عياني برمته في اشتباكه بموقف، الدياء والوسائل المتجهة الى فض هذه الصراعات، ذلك بايجاز هو برنامج علم النفس الكلينيكي» . (لاجاش ، ١٩٦٥ م ٢٢) .

ويستخدم المنهج الكلينيكي في دراسة حالة فردية بعينها، فهو يستخدم اساسا لاغراض عملية، وننعني من اجل تشخيص وعلاج مظاهر الاختلال التي تعمل الشخص على الذهاب الى الكلينيكي، ولكن هذا لا يمنع من وجود هدف علمي، فان دراسة المديد من الحالات الفردية ومقارنتها بعد ذلك، يمكن ان تمدنا بمطومات نظرية لها قيمة عامة.

ولقد نشأ المنهج الكلينيكي من الائتلاف ما بين تبارين هما : علم النفس الطبي، وعلم النفس التطبيقي القياسي النزعة. ذلك أن المرض، حالة يستحيل إستحداثها تجريبيا من حيث المبدأ. ومن هنا كانت ضرورة الالنجاء في تناولها الى منهج خاص هو المنهج الكلينيكي. والمنهج الكلينيكي يحني اليوم الدرامة المميقة للحالات الفردية، بصرف النظر عن انتسابها الى السوية او المرض.

مسلمات المنهج الكلينيكى:

وثمة مصادرات ثلاث يستند اليها المنهج الكلينيكي :

- (أ) تستند المسلمة الاولى الى التصور الدينامى للشخصية ، بمعنى ان ننظر اليها والى المسالك التى تصدر عنها على أنها نتاج تفاعل الاجهزة المختلفة ، وقل المسالك التى تصدر عنها على أنها نتاج تفاعل الاجهزة المختلفة ، وقل نتاج الصراع ، ما بين القوى المختلفة ، فالدراسة السيكولوجية للشخص ليست فى الواقع ، غير دراسة لصراعاته . فكل كائن بشرى ، بل وكل كائن حى يوجد دائما فى موقف صراع . فليست الحياة غير سلسلة متصلة من الصراعات ومحاولات حلها ، او قل من ضياع الانزان ومحاولة اعادة الانزان. والكائن المتكيف هو الذى يستطيع ان ينهى صراعاته ، بمعنى أنه يزيل توتراته ويشبع حاجاته . أما الكائن غير المتكيف فهو هذا الذى لا يبلغ الها ، انها المائن غير المتكيف فهو هذا الذى لا يبلغ
- (ب) وتنحصر المسلمة الثانية في النظر الى الشخصية كوحدة كابة حالية، فقد كانت العناية في البداية تقتصر على مجرد الاعراض الخاصة بالمرض في انعزال عن الشخصية، وكأن هذه الاعراض، لا تنتسب إلى شخص بعينه يعيش في بيئة بعينها. أما المنهج الكلينيكي اليوم فليس للاعراض عنده من دلالة، أو معلى بالرجوع للوحدة الكلية للشخصية في صلتها بالعالم. ومعنى هذا أن النظرة الكلينيكية لا تقتصر على قطاع، أو قطاعات سلوكية بعينها، وأنما تضع موضع الاعتبار كافة الاستجابات التي تصدر عن الشخص ، من حيث هو ،كانن عياني مشتبك في موقف، ومهمة الكلينيكي، تتحصر في مصاولة تحديد مكان هذا السلوك، أو هذا العرض، ضمن وحدة الشخصية مصاولة تحديد مكان هذا السلوك، أو هذا العرض، ضمن وحدة الشخصية
 - (ج) اما المسلمة الذائدة فتنصب على الشخصية كوهدة كلية زمنية. فاستجابة الشخصية بأزاء موقف مشكل انما تتضع في ضوء تاريخ حياة لشخص بل واتجاهه بأزاء المستقبل، فالتشخيص يهدف الامساك بلمظة من لحظات تطور الكائن البشري (صلاح مخيمر، ١٩٦٨، ص ص ٣٥٠ ٣٤٠).

ويتميز علم النفس الكلينيكي، من حيث موضوعه ومنهجه وأهدافه :

قمن حيث الموضوع: نجد ان موضوع علم النف الكلينيكي، هو الدراسة المركزة العميقة لحالة فردية، اى دراسة الشخصية في بيئتها اوعلم النفس الكلينيكي يمكن أن يمتد بالدراسة أيضا الى جماعات صغيرة فهو يدرس الجماعة من حيث هي حالة فردية، (لاجاش، ١٩٦٥، ص ٤٦).

ومن حيث المتهج: تصطلع الملاحظة بالدور الرئيسي، في الدراسة الكلينيكية. ولكن علم النفس الكلينيكي، يميل بصورة متزايدة الى أن يأخذ صورة المنهج الكلينيكي المسلح بالمقاييس المقننة، حاصرا مع ذلك اهتمامه في الوحدة الكلية لاستجابات كائن بشرى عياني برمته في اشتباكه بموقف ومعنى ذلك أنه يتناول الشخص من حيث هو وحدة كلية حالية، وزمنية في موقف.

أما من حيث الأهداف: فنجد من الزاوية العملية، أن الشخص كيما يتقبل الفحص، فلابد وأن يجد في نفسه ما يدفعه الى ذلك، وبالتالى فهو حامل مشكلة. ومن هذا تكون الاهداف العملية، هي الاستشارة او العلاج أو اعادة التربية. ومن الزاوية العلمية نجد أن الاهداف العملية لا يمكن ان تتحقق الا بالاستناد الى معارف علمية سابقة. فالتشخيص، ينحصر في الامساك بالدلالة الخاصة، التي تتخذها علاقة الشخص بالبيئة. • صلاح مخيم، ١٩٦٨، ص ص ١٠ ٦ - ١٢).

٣- مشكلة التشخيص في علم النفس الكلينيكي

«اننا لا نستطيع الفصل ما بين الاشكال المتكيفة، والاشكال المصطرية للسلوك لا لأننا نرجع الى التصور البالى القائل بالاتصال والتجانس الكامل ما بين الصحة والعرض، ولكن لاننا نرى فيهما نهايتين مختلفتين للصراع، لا يستطيع علم النفس الكليتيكى، الا أن يضعهم الواحد بالنسبة للآخر،. (لاجاش، ١٩٦٥، ص ٢٥).

هدف التشخيص ،

يعنى هدف التشخيص فى أساسه معرفيا، وإن يكن من الممكن النظر اليه علميا وعمليا، فهو من الناحية العلمية، تتوافر فيه صفة العمومية، ومن ثم فهو لا يكون مجرد كومة من التشخيصات الجزئية المتناثرة، بقدر ما هو فل ختامى تتكامل فيه التشخيصات الجزئية، ضمن النظرة الكلية العامة. أما من الناحية العملية فالتشخيص يزودنا بقاعدة للعمل (علاج أو ارشاد .. الخ).

ليس التشخيص بمجرد الصاق بطاقة بهذا الصنف أو ذاك من أصناف الطب النفسى التقليدي . أى ليس تحديد النمط بالرجوع الى تصنيف جاهز ، بل هو عملية دينامية تنصب على فرد بعينه في موقف بعينه ، في لحظة بعينها ، تحدد الدلالة العميقة لجملة علاقاته مع بيئته . فعلم النف الكلينيكي يأخذ على عائقه في كل حالة ، تحديد ، برنامج العمل، بما يلائم حاجات الفرد، موضوع التشخيص ، ومن ثم ينتهى الى الامساك بالدلالة المحايشة الخاصة بالموقف المشكل الذي يعيشه هذا الفرد، وبالوظيفة المحددة لاضطرابات السلوك عنده . فالتشخيص ، تعبير عن لحظة من لحظات التطور لتريخ شخصيته في علاقتها بالبينة .

بنية التشخيص،

ثمة وجهان متنامان للتشخيص:

- (أ) مماثلة assimilation : بمعنى ادراج العالة، ضمن نمط كيفي استنادا الى علم النفس النظري.
- (ب) ملاءمة accomodation: بمعنى ملاءمة هذا النمط الكيفى، بحيث توضع في الاعتبار الخصائص الغريدة التي يتجسد عليها النمط العام في هذه الحالة (تبدل وضعى بلغة الجشطات)، أي بنبين الانتظام الغريد الذي يتخذه النمط الكيفي في هذه الحالة.

ومن هنا فأن النشخيص ينطوى على عملية تأويل Interpretation للوقائم، والمعطيات.

فنيات التشخيص ا

ان التشخيص الجيد، يستند دائما إلى أنواع عديدة من المعطيات، ولكن رسم تاريخ الحياة، والملاحظة المباشرة يظلان لب المنهج الكلينيكي، وفيما يتصل بالملاحظة ينبخي ان نتنبه الى أهمية الملاحظة المتصلة، بحيث تنصب الملاحظة على وقائع عيانية، تنفذ الى الدقائق، ولا تتخذ صورة التقرير الدورى في عدم تحدده.

منطق التشخيص،

«ان التشخيص ليس عملية رص للوقائع ، بل تأ ويل لها، يبنيها بناءا جديدا في وحدة كلية تتيح فهم دلالة السلوك، ووظيفته، أي فهم الكائن في علاقته بيبيئته ويتحقق ذلك بحركة ديالكتيكية للفكر، نمضى من الوقائع الى للفرض التأويلي، لتعود الى وقائع اخرى تعدل من الفرض الاصلى وهكذا.

فالتشخيص عملية دينامية، ليس لها من الناحية النظرية أن تتوقف، ولكن الناحية العملية تعتم التوقف، عند الوصول الى تأويل يجيب على المتطلبات العاجلة للحالة. هذه الحركة الدياليكتيكية الفكر، يسبقها تحديد المشكلة، ويختمها اقامة التشخيص، . (صلاح مخيمر، ١٩٧٠) .

معايير التشخيص :

لعل أهم معايير التشخيص في المنهج الكلينيكي، مبدأ التكامل ومبدأ التقاء الوقائع.

مبدأ التكامل ،

ويطى اقامة وحدة كلية واحدة من المعطيات، مما يتطلب الكشف عن العامل المشترك فالمعطيات التي تم جمعها ينبغي أن تأتلف، وتنظم، صنعن الشخصية برمتها، في وحدتها التاريخية، وفي علاقتها الراهنة بالبيدة، (صلاح مخيمر، ١٩٦٨، ص ٢٧). وفي هذا الصدد ويشبه فرويد التحليل النفسي بلعبة الصبر، التي يكون فيها على الشخص أن يقيم صورة مكتملة، ابتداء من أجزائها المبعثرة، فليس ثمة غير حل واحد صحيح، وطالعا لم يتم التوصل اليه، فريما استطاع المرء أن يتعرف على أجزائه معزولة، لكن لا يوجد كل مترابط، فإذا ما تم الوصول إلى الحل الصحيح، فإن يكون من شك في صحته، لأن كل جزء، يجد مكانه ضمن الكل الشامل، فالحل النهائي، يكشف عن وحدة مترابطة، فيها كل التفصيلات، التي كانت حتى ذلك الحين غير مفهومة، قد وجدت مكانه، (فينخل، ١٩٦٩، ، جـ ١ ص ٩٠).

التقساء الوقائسع :

فالتأويل الذى ترتد اليه كثرة من الوقائع الواردة فى الاحلام مثلا، ينبغى الصنا أن ترتد اليه كثرة من الوقائع المماثلة فى العسالك اليومية للشخص، وصنعن اطار الطرح العلاجى.

وهناك معايير أخرى تحكم اقامة التشخيص نلخصها فيما يليء

مبدأ وشرة المعلومات: ويعنى ان درجة السقين او الاحتمال في التشخيص انما تتوقف على ثراء ودفة المعطيات التي تم جمعها.

مبدأ الاقتصاد: ويعنى أن أكثر التأويلات معقولية، هو هذا الذي يتيع نفسير أكبر عدد من الوقائع، بأقل عدد من الغروض.

معيار الخصوبة ، ومعناه أن التشخيص ليس له من قيمة الاحين يأتي بجديد يستنطق الوقائع .

معيار الانتظار ، بمعنى أن التشخيص لا يعدو أن يكون مؤقدا، ومن ثم يظل النفسانى فى حالة انفتاح عقلى تنيح له أن يعدل من تشخيصه، اذا ما برزت أية وقائع جديدة. (صلاح مخيمر، ١٩٦٨، ص ٢٧ – ٨٨) ويرى الاجاش، أن فكرتنا عن علم النفس الكلبنيكي، نظل قاصرة. طالما لم تحدد بعد علاقته بطم النفس القياسي.

وفمن حيث المبدأ يتعارض المنهج الكلينيكي، ومنهج المقاييس فيما يلي :

١ - فالكلينيكي يعين الشخص على أن يتكيف مع الموقف ويجاهد. كيما يجعل طريقته ملائمة لهذا الشخص، ويتم البحث الكلينيكي في «مقابلة شخصية» أما «الصنائمي النفسي» فيستخدم مع مختلف الاشخاص نفس الاختيارات، بنفس الطريق، معطيا للاشخاص نفس الزمن، ونفس التعليمات.

٧ - والكلينيكى يلاحظ استجابات الشخص في وحدتها الكلية وتفاضيلها. وذلك في موقف حيوى وهام في دلالته ، ألا وهو صوقف الفحص. أما والصنائعي النفسي، فيسجل يطريقة موحدة وسط ظروف من التحدد، بحيث نتيح لاي ممارس أن يحصل على نفس النتائج. وإن يؤول أية نتيجة بنفس الطريقة.

٣ - والكلينيكي يتخذ اطاره المرجعي من انماط «كيفية» ذات طبيعة مثلى، بحيث يرد العالة الى عدد من العلاقات العامة، ويماثل ما بين العالة، وأحد تلك الانماط مستوعبا مع ذلك، على أدق نحو ممكن ، الخصائص الفردية للحالة، أما «الصنائعي النفسى» فيقدر ننائج عددية بالرجوع الى سلم للقياس سبق اعداده على أشخاص ينتمون الى نفس الجماعة التي ينتمي اليها الشخص المقيس.

ويرى الاجاش، أن هذا التعارض التكنيكي قد انتهى اى طرائق جد مختلفة في ممارسة علم النفس، وأدى في النهاية الى خلق جو من التنافس وعدم الثقة ما بين الصنائعيين النفسيين والكلينيكيين، حيث يتهم فريق الصنائعيين الفريق الاخر، بعدم الدقة العلمية وينمى فريق الكينيكيين على الفريق الاول جموده.

ثم يورد لاجاش هنا عبارة تستحق الوقوف قليلا إذ يقول اوكما هو العال في الغالب، أن الطابع الشخصي، حين يغلب على الجدال يمقد المشكلة، ويؤخر حلها (لاجاش، ١٩٦٥، ص ٧٧ - ٢٩) - ولقد أشار الاجاش، الي هذا المعنى أكثر من مرة، فلقد سبق القول بأن «الاختيار ما بين النزعتين يمكن ألا يصدر الاعن دوافع شخصية .. وإن هذا الاختبار يجيب في المستوى العميق، على حاجات الشخص الوجدانية، ومجاولاته حل مشكلاته الخاص؛ (المرجع السابق ص ١٣ – ١٤). أن ذلك يذكرنا بعبارة موراي وريما لو كان هدفي الرئيسي هو العمل بأقسى دقة علمية، لما كنت قد بارحت المحولات الكهربائية والفازات مطاقاً. لقد تغيرت بسبب ذلك الاهتمام الملح بأمور أخرى مثل مشكلات الدوافع والانفعالات، وكانت معاولة انجاز ذلك على الانسان، تجعل منى عالما نفسيا ،أديبا، أو طبيبا للسحة العقلية، يظل من الخارج على علماء النفس المقيقيين الذين كانت تستحوذ عليهم - كما استخاصت - أهداف ملحة لتسلق السلم الاجتماعي للعلماء، والانصمام الى تلك النخبة بأي ثمن. وإلا فماذا غير ذلك، يمكن أن يفسر وضعهم للوسائل (الاجهزة والاحساء) بعيدة الى هذا الحد عن الأهداف (أهمية المشاكل موضع الدراسة) بحيث انه مهما كانت تفاهة النتائج ، فان المجرب، يعتبر نقيا وطاهرا، طلما ان معاملات الارتباط لدیه تکون ثابته، (مورای ۱۹۴۰ Murray ، ص ۱۹۶)،

وقد يتخطى الامر هذا مجرد اشباع حاجات خاصة بالباحث، ليس صعيم ثقته بذاته. فالمنهج الكلينيكي يعتمد الى حد بعيد على قدرة الباحث الكلينيكي، وثقته بذاته، ومن ثم فهو لابد وان يكون شخصية استقلالية، وبالتالى يأخذ على عائقه مشكلة العلم من حيث هو اعادة بناه للوقائع ، في نهنه وعبر ذاتيته، وعب، الانتقال من عالم الحقيقة، أما التجريبي فشخصيته، ليس من الصروري ان تقوم على الاستقلالية، ولا على الثقة فشخصيته، ليس من الصروري ان تقوم على الاستقلالية، ولا على الثقة بالذات – فهو لا يستطيع أن يأخذ على عاتقه هذه المهمة الصخمة ومن ثم

فهم يلقى بهذه التبعية على الظروف الخارجية، وكأن العلم لا يمكن أن يكون الا بعيدا عنه، وخارج مجال ذاتيته، فأن كان هناك ثقة، وأن كان هناك يقين علمى، فلابد وأن يوجد خارج ذاته، فى الشروط الخارجية، بعيدا عن كل مسئولبية له، فهو ليس بمسئول عن شئ، فالتجرية قد أسفرت عن ذلك، ونتائج الاختبار ومعاييره هى التي تؤكد ذلك، ومعاملات الارتباط والدلالة الاحصائية، وهى التي تقع عليها كل المسئولية. هنا لا تكون الثقة فى الذات، بل فى العالم الخارجي، فى الشروط التي يقتعها المنهج التجريبي، ولنا هنا أن نتساءل مع هوسرل دلكن ما هو اليقين، الذي يمكن أن يفوق يقين الذات، بذاتها، وبالطوم التي تضعها هذه الذات، و (هوسرل، ١٩٧٠، ص ١٠).

التقاء المنهجين ، الكلينيكي والتجريبي : لاجاش، ١٩٦٥ ، ص ٤٨ - ٢٠):

ولكن ، وعلى الرغم من كل هذا التعارض ما بين المنهجين، الكلينيكى والتجريبي ، فلقد تقاريت وجهتا النظر ، واقتصر التعارض بينهما على التميز بين ميدانين، ميدان السلوك بصورة عامة ، وميدان السلوك الانساني العباني ، وما يلحق بذلك من تمايز طريقتي التناول ، ولكننا اذا ما حاولنا ، بدلا من الالحاح على التعارض ، ان نتقصى العومل المشتركة في تصور موضوع البحث، ومنهج التناول ، والنتائج ، وإذا ما توصلنا ، في كل هذه النواحي أن نئبت وجود اتفاق عميق في الرأى ، فائنا نكون بذلك ، قد خطونا خطوة كبرى في الطريق الى وحدة علم النفس ، (لاجاش ، ١٩٦٥ ، ص ٤٨ - ٤٤) .

١ - موضوع علم النفس ا

دان علم النفس، سواء بالنسبة الى علم النفسى الكلينيكى أو بالنسبة الى علم النفس التجريبي هو علم السلوك – وليس ثمة ما يدعو الى اصافة «التجرية الحية» الى السلوك (من Munn ، ١٩٤٦ ، مس ١٦) . وذلك لأن التجرية الحية ، ترتد اما الى مسالك، اما الى أشكال ونتاجات مستمرة ومنتظمة من السلوك. وفيما يتصل بعلم النفس التجريبي فان وشائح صلية بالسلوك لوثيقة الى الحد

الذى يعفينا من الالحاح عليها. ومن الواضح أن علم النفس الكلينيكي يقوم على ملاحظة السلوك، ونتاجات السلوك. وحتى الشعور نفسه، يستعيل فهمه من الناحية البيولوجية الاعلى أنه سلوك أو خاصية من خصائص السلوك. فنحن لا نبلغ الى «الشعور» الا من خلال السلوك» ، أو عن طريقة:

وهكذا نجد، فيما يتصل بتصور الموضوع العام لحم النفس اتفاقا تاما بين التجريبين والكلينيكين، وغنى عن البيان ان هذا التصور والسلوك، والذى يسمح بتحقيق هذا الاتفاق، هو أشمل من التصور والواطسوني، للسلوك، هذا الذي يخفض السلوك الى مجرد وقائع مادية بحدة. ومثل هذا الخفض الفي والمسلوك، والمستتبع خفض علم النفس الى علم الفيزياء . غير ان السلوك، هو وانبثاق، لا يمكن خفضه الى صيغ فيزيائية . ولقد انتهى التطور بعلم النفس السلوك، تصور لا ينطوى على بعلم النفس السلوك، قدولا لا ينطوى على المدفس الى الفيزياء او الفسيولوجيا.، تصور كلى، اى ينظر الى السلوك كوردة كلية فريدة . وهكذا يلتقى المنهجان في الموضوع.

٢ - من حيث طريقة تناول السلوك وتأويله :

ان الأختلاف المنهجي بين التجريبية والكلينيكية، يتبدى في المقيقة ليس فحسب في طريقة تناول الوقائع، وإنما ايضا في طريقة تأويلها وهذا الاختلاف في الواقع ليس جذريا إلى الدرجة التي يبدو عليها ، فالنتيجة المستهدفة في الحالتين، احلال السلوك مكانه من جملة العوامل الشارطة له، وتبلغ التجريبية إلى ذلك عن طريق ضبط العوامل المختلقة والمتغير المستقل اما الكلينيكية فتبلغ إلى ذلك عن طريق ضبط العوامل الى اقصى حد ممكن.

ومن ناهية أخرى، هناك تعرض آخر في طريقة تناول كل من المنهجين للسلوك، فالمنهج التجريبي يقوم على «التفسير العلمي» أما المنهج الكلينيكي فيقوم على «التأويل الفهمي».

(أ) التفسير العلمى : يعمل على تأويل الظواهر الطبيعية بأن يطبق عليها

نظريات وقوانين يتم الوصول إليها بالاستقراء المعمم، وهي نماذج اصطناعية للواقع، لا ننطلب منها أن تعطينا حرسا أمينا عن «الطبيعة»، وإنما مجرد صباغة مريحة وخصبة تسمح بالتحقيق والذقة.

(ب) أما الفهم فانه يعمل على تحقيق وعلاقات مثالية فهمية على الوقائع السيكولوجية وهي علاقات تنشأ بطريقة حنسية أثناء التجرية الحية فتتبح الوصول إلى دلالة محايثة للواقع الحي. هي ما نعبر عنه بنمط العلاقة المثالية، هذه العلاقات العامة حقيقية، وإن كانت غير واقعية ، أي مثالية تتجمد في تشكيلات متباينة فالعلاقات المثالية للفهم، هي صرب من صياغة للواقع في صورة هيكلية .

وعليه، فالفهم السيكولوجي ينطوى على تصور واقعى اللزعة للمعقولية السيكولوجية، في حين أن التفسير العلمي يستند إلى تأويل مثالي النزعة للغزياء.

لكن التفسير العلمي مع تقدم العلم، يقترب من صور هيكلية وصفية للواقع الفيزيائي، تسمح بفهم اصدور ما هو فيزيائي عما هو فيزيائي،

ومن الناحية الاخرى نجد فى علم النف، علاقات عامة من طراز القوانين الطبيعية بمعنى أنها قد تم الوصول إليها عن طريق الاستقراء المعم، بينما بعض العلاقات الاخرى فى علم النفس، يمكن ترجمتها إلى دلالات محايثة السلوك ، بمعنى أنها نسمح بالامساك «بكيفية صدور ما هو نفساني عما هو نفساني، ، كما هو الحال مثلا فى قانون الاثر، أما عوامل الذكاء وعوامل الشخصية مثلا فلا يمكن ترجمتها إلى فهم.

وعليه فانه في علوم الطبيعة كما في علوم الانسان، وخاصة في علم النفس، يمكن أن تعيز ما بين نمطين من العلاقات العامة:

- (أ) علاقات مجردة تسمح بالتنبؤ ولا تسمح بالفهم
- (ب) علاقات اكثر عيانية تسمح لنا بفهم تسلسل الظواهر وتبين العلاقات المحايثة للظواهر التي تتم ملاحظتها.

٣ - من حيث النتائج ، أو مبادئ، وصف السلوك وتفسيره

فان الوحدة المذهبية تبدو واصحة، وتتمثل في المقارنة ما بين مبادئ السلوك بحسب نظريات «التعلم» من جهة، وبحسب «التحليل النفسى، من جهة اخرى.

فالتأويل الوظيفي للسلوك هو بعينه تماما : فدلالة السلوك هي دائما اقامة من جديد لوحدة الكاتن الحي عندما تتعرض هذه الوحدة لتهديد التوتر الناشئ عن حاجة فسيولوجية أو عن حاجة مكتسبة . فعبداً الهوميوستازين Principle of Homeostasis والذي يشير إلى خاصية عامة في الكائنات المصنوية ، تتلخص في الميل على الابقاء على ثبات شروط الحياة ، والي اقامتها من جديد حينما يطرأ عليها التغير ، وخاصة فيما يتعلق بالوسط الداخلي . هذا - المبدأ يضطلع بدور مماثل ، لما يضطلع به مبدأ الثبات -Prin الداخلي . هذا - المبدأ يضطلع بدور مماثل ، لما يضطلع به مبدأ الثبات الداخلي . فيحمب الواحد والآخر يعيل الكائن العضوي دائما الى خفض النوتر الى «أفضل مستوي ممكن» . أي أنه يميل إلى اطاعة الدافع الاقوى .

ويصدرب لاجاش مثلا أخر على تطابق النتائج في المنهجين التجريبي (تعلم) والكاينكي (تعليل نفسي) ويدصح هذا المثل في المقابلة بين «قانون الاثر Law of effect في نظريات العلم من ناهي، و «مبدأ اللذة والواقع، في التعليل النفسي من جهة لخرى ففي الميدانية نجد نفس الصجج التي تستهدف رد العقاب الى الاثابة، ورد مبدأ الذة : فالاستجابة للعقاب، ترجع الى دافع أقوى يتعلق بالامن، ومن ثم فانها تعقق خفصا أتم للتوتر. وهكذا ينتهي كل من التحليل النفسي ونظرية التعلم الى تصورين متشابهين عن «الكف» [Inhi و «الصراع، Conflict و المحابة التي يتدعم بها الارتباط بين مثير واستجابة) و forcement وبقوة العادة، تتغق الى حد ما مع مفهوم التحليل النفسي عن التثبيت.

وكذلك فان محاولة التجريبيين ، تعميم العادة ، اذ تنسحب على مواقف جديدة ، تناظر «العقدة» و «الطرح» في التحليل النفسي.

وينتهى الاجاش إلى أن التمايز ما بين المنهج التجريبى والمنهج التكافيين بازاء الكلينيكي، ليس غير تعبير عن محاولة التلازم من جانب النفسانيين بازاء موضوعات مختلفة، هي المسالك الجزئية في حالة، والمسالك الكلية في الحالة الاخرى، وأن أقل ما يمكن أن يقال، هو ان المنهجين يكمل أحدهما الاخر، على نحو يحقق البحث المكتمل الملائم، لحقل علم النفس.

ومادام الامر كذلك، أفليس من الحكمة ان نفكر فيما يمكن ان يقدمه الكلينيكي والتجريبي من عون كل منهما للآخر بدلا من الاصوار على التجاهل وعدم الثقة.

الكلينيكية يمكن أن تفيد من التجريبية ،

١ - في ايضاح وصقل تصورات كلينيكية الاصل، بالتجريب على الفروض التي انتهت اليها الكلينيكية عبر أبحاثها الخاصة، فكف الميول المحارمية مثلا. يمكن أن ينتهي الى كف كل ميل جنسي، وعلى العكس من ذلك، فإن التعلم الذي يتحقق خلال علاج التحليل النفسي، يتيح التمييز بين المواقف التي يباح فيها ارضاء الميول الجنسية والمواقف التي يحرم فيها هذا الارضاه. وكذلك التجريب على النكوس والعدوان كاستجابة للاحباط.

٢ - هي استخلاص قوائين يمكن تطبيقها هي تفسير السلوكالبشري العياني:

- (أ) الانموذج الحيواني للتطبيع الاجتماعي يسمح بتبين السمات الاساسية لعملية، التطبيع عن الانسان، وان كانت هناك خصائص متميزة للأخيرة.
- (ب) كذلك الدراسة التجريبية للصراع عن الحيوان (منحلى التجنب والاقتراب ونقطة تقاطعهما تشير الى اللحظة التي يصبح فيها السلوك صراعيا) هذا الى ان العبل للتجنب يتزايد بأسرع ما يتزايد العبل الى الاقتراب.

وهكذا نستطيع أن نخلص الى القول، بأن الاعداد التجريبي للباحث. وبأن المعارف التجريبية، لا غني عنهما للكلينيكي.

وكذلك التجريبية تحتاج الى الكينيكية وتضيد منها ،

١ -- لاستحالة التجريب عميانيا، أي بدون أن نعرف على أي شيئ ستجرب. فالطريقة التجريبية، تتضمن صياغة فروض للعمل. ومن أهم ما تضطلع به الكلينيكية، الاستطلاع والتنقيب في مجالات البحث المختلفة، وصياغة الغروض التي ستخضع للمنبط التجريبي.

 ٢ - أن التجريب ينصب على قطاعات محددة من السلوك ، ومن هذا يكون على الكلينيكية أن تضطلع باقامة الوحدة الكلية للسلوك البشرى.

٣ -- أن نظرية عامة في السلوك يستحيل عليها أن تستغنى عن المعارف
 الكلينيكية الخاصة بالمسالك غير المتكيفة.

وهكذا تستطيع النزعتان التجريبية والكلينيكية، ليس فحسب أن تلتقيا، وانعا ان تتبادلا العون ايضا، وفي مجال المقاييس والاختبارات تبتدئ ذلك التعاون واضحا فيما يلى: (لاجاش، ١٩٦٥ ، مس ص ٢٠ ٢٠ ٣٠).

١ - ان المقاييس لم تنبئق جاهزة من مخ عبقرى لصنائعى نفسى. بل أنها النتيجة التى ينتهى اليها، ويتبلور عندها جهد مصند، ليس فحسب من القياس والاحصاء، وإنما ايضا من الاستطلاع والمحاولة، وباختصار من الملاحظة الكلينيكية. ففكرة الاختبار تكون من اصل كلينيكى، كما ترتكز دلالة النتيجة المددية ايضا على الارتباطات ما بين طرائق الاستجابة للمقياس، ومعطيات كلينيكية بمعنى الكلمة.

٧ - ان الكلينيكى لن يخسسر شيا، ان هو حل فروضة عن طريق المقاييس، أو أن هو استخدام العقاييس ليستثير مادة كلينيكية متحجبة، فالمقياس بالنسبة الى الكلينيكى ليس فحسب أداة قياس وتحقيق، وانما هو ايضا منشط للاستجابات وكاشف.

٣ - وغالبا ما يحدث، حين يتعاره «الشبك» أن يهيئ المقياس، فضلا عما
 نقدم، ميزة كلينيكية بمعنى الكلمة، ألا وهي أتاحة مادة «شبك» بين
 السيكولوجي والشخص.

٤ - ان السيكولوجى الفطن يفصل «التحمس» العرجه على «التخبط» الصرف المهدر للطاقة. وتسمع له تجربته ، ليس فحسب القياسية وحدها، بل والكليديكية أيضا، أن يصنع انسب التعليمات لهذا الاختبار أو ذاك، وأنه ليستوى ان نقول أن كل ممارس سيكولوجى، بنبغى أن يكون كليديكيا أو يكون بلحثا، وليس مجرد انسان ميكانيكي.

٥ - أن الاستخدام الكلينوكي - التجريبي للمقابيس المقانة لهو وسيلة مستخدمة منذ زمن طويل. ويستهدف «الاستخدام القياسي» للمقابيس نتيجة موضوعية قابلة للقياس، هي نتاج السلوك، ولكن المقياس يمكنه ايصا ان يستخدم كموقف تجريبي، وهيئلذ تسجل الملاحظة الكلينوكية، الوحدة الكلية للاستجابات، الخارجية والفسيولوجية والشمورية، كما تسجل دينامية نكيف الشخص للموقف الاجتماعي، وللمهمة التجريبية المحددة له، ولمسالكه الخاصة. ومقابيس الاداء هي أكثر من المقابيس اللفظية صلاحية لمثل هذا الأستخدام الكلينوكي - التجريبي تحقيقا لأهداف تتصل بعلم النفس الفردي.

٦ - إلى جانب هذا الاستخدام الكلينيكى - التجريبى للمقاييس المقننة، هنالك مقاييس يمكن تسميتها «كلينيكية». حقا ن صبط الموقف ، وقياس النتائج غير مغفلين فيها. وهى من هذه الناحية، لا تزال بعد «مقاييس». ولكن الاجابات هى من السحة والتعقيد، إلى درجة أنه، حتى حين يكون التسجيل الكامل ممكنا من الناحية النظرية، وحتى حين يكون التغريغ والتطوير الاحصائيين جد معطين، فإن ملاحظة وتأويل السلوك والنتائج ينتسبان إلى النظرة الكلينيكية، والى تصور دينامى للسلوك. وأشهر نمط لهذه الاختبارات هو اختبار «الرورشاخ». ولقد كنب «رورشاخ» نفسه أن تأويل

النتائج هو عمل جد مختلف عن مجرد تكتيك ميكانيكى يستطيعه صبى المعمل. وكذلك الحال بالنسبة الى اختبار تفهم الموضوع فان تأويل النتائج، اكثر مما عليه الحال فى الرورشاخ، لا الى سلم قياسى، ولكن التحليل النفسى، والفهم الدينامى للسلوك.

٧ - ان الاختبار، قواسيا كان ام كلينيكيا، لا يقدم لنا إلا معطيات جزئية، ويقع على عانق النظرة الكلينيكية ان تضطلع بتحديد مكان هذه المعطيات من الكل وياستخلاص ما اللأداه؛ من دلالة، تماما كما اضطلعت هذه النظيمات الخاصة بالاختبار.

وفى الجملة، صواء تعلق الأمر بالبحث أو بالتطبيق، فان القباس النفسى الخاص، يكون من العقم إلى درجة تزيد عما يكون عليه علم النفس الكلينيكى الخاص، يكون من العقم إلى درجة تزيد عما يكون عليه علم التسلح، فكل بحث وكل تطبيق سيكولوچى عيانى بستمين بالنظرة الكلينيكية ، وبالمنهج الكلينيكي، ومن ناحية اخرى، فان علم النفس الكلينيكي يزيد من فاعليته حين «يتسلح» بالمقاييس، وعلى هذا النحو فقط يستطيع الكلينيكي واخصائي القياس أن يلتقيا وأن يتماونا.

إلا أن هذا الالتقاء بين المنهجين، لم يمنع بعض التجريبيين المنطرفين من الطعن في عملية المنهج الكلينيكي وموضوعيته، مستندين في ذلك إلى أن اعتماد المنهج الكلينيكي على الملاحظة والحدس والتأويل بجعله مغرقا في الذاتية على حساب الموضوعية العلمية. وهم في ذلك انما يضعون نصبب أعيدهم ذلك المعنى التقليدي والعنبيق للعلم، أي ذلك الانموذج الفيزيائي الرياضي، وقد تناسوا أن «العلم، ليس قاصرا على النشاط الذي يجرى في المعامل والانابيب، كما هو شائع في اذهان البعض، بل هو نشاط قوامه البحث عن العلاقات الوظيفية بين الظواهر، وعلى ذلك، فهو طريقة في التفكير، الكر من طائفة من القوانين، (محمد عماد اسماعيل، ١٩٦٧ ، ص ٢٦).

٤- الاعتراضات والانتقادات التي توجه إلى علم النفس الكلينيكي

ويقول الاجاش، اننا اذا ما استعرضنا في الذاكرة تلك المجادلات التي اثارت التخديش المتبادل ما بين الكلينيكية، و الخصائبي القياس، فاننا نجد ان الاعتراضات والانتقاءات التي توجه الى علم النفس الكلينيكي تنحصر في ثلاثة مآخذ رئيسية، (لاجاش ، ١٩٦٥، مس ٣٩).

١ - ان علم النفس الكلينيكي ليس نظريا خالصا.

٢ - ان علم النفس الكلينيكي ليس عاما.

٣ - ان علم النفس الكلينيكي ليس محكما.

وسوف يحاول الباحث الرد على هذه المآخذ مستويحا آراء لاجاش (١٩٦٥ ، ص ص ص ٣٩ - ٤٨).

١ - علم النفس الكلينكي ليس نظريا خالصا :

ليس من الممكن أن ننكر أن علم النفس الكلينيكي، أنما يمزج بالبحث الموصوعي اهتمامات عملية، بل هو يبدأ بالامور العملية، فهو «يشنغل» بأمراض تتطلب «التشخيص» و «العلاج». وفي ذلك ما ينطوى على الاخلال ببديهية سبق العلم على التكتيك والتطبيق. ولكن هذه البديهة تنفتح للجدل، أو على الاقل تسمح بالتأويل.

إن سبق العلم على التكنيك يمثل مطابا منطقيا، ولكنه لا يجيب على الحقيقة التاريخية الواقعة. وإندا نعلم اليوم أن التكنيك قد سبق العلم، فالعلم يبدو من الناحية التاريخية ابضاحا وتنقية لمعارف كانت مختلطة بالاهتمامات العملية و «الوصفات» ، وتاريخ العلوم نفسه يرينا بأية جدية ، استطاعت التخييلات الاكثر ما تكون أوائيلية أن تتسال الى البحث عن الحقيقة ، فالروح العلمية ، هي ما يبلغ اليه عمل مصن من الاستبعاد للتغييلية . (لاجاش ١٩٦٤ ، Lagache ، ص ٥٢٨) .

ويصدق هذا بنوع خاص على العلوم البيولوجية. ولننظر مثلا في مشكلة التي الصلة ما بين علم الاصراض، وعلم وظائف الاعصاء، تلك المشكلة التي نتشابك الى حد كبير مع مشكلة العلاقة ما بين التكنيك والعلم، وذلك بسبب ما ينطوى عليه علم الامراض وعلم العلاج من مسلمات ، وبالتالى من عناصر دذاتية، فلابد وأن طبا كلينيكيا وعلاجيا، وأن علم امراض دذاتيا، قد مبقا وظائف الاعضاء.

واذا كان العلم يبدو من الناحية التاريخية ، تنقية المعارف تختاط بعناصر «ذاتية اليصل الى «الموضوعية ، فان العملية العلمية - كما اوضح لاجاش فى مقاله التخييلية والواقع والحقيقة - انما تكون فى هذه الحركة الديالكتيكية بين «الميدوس» (العالم الخصوصى للناتية الصرفة) ، «وواللوغوس» (عالم العقل والحقيقة) . وخلال هذه الحركة ، يتم تنقيح اخيولى ، وصولا الى «الموضوعية العلمية ، وهذا التنقيح الأخيولى ، عملية معرفية ، قوامها «التوضيح» (الاحالة الموضوعية) ، ما عاملية على لا شعورية ، أى لعناصر ذائية . (لاجاش 1974 ، ص 207) .

وبالاصنافة الى ذلك، فاننا لا يمكن أن نغفل ذاتية الكائن البشرى وفرديته، فأن الكائن البشرى، كما يتهيأ لبحث سيكولوجى، سيان كان ذلك عن وعى منه أو عن غير وعى، لابد له من دافع، وغالباً ما ينشأ هذا الدافع من صراع يتطلب العل أو التجنب، ويتغق ذلك مع طبيعة الاشياء فالكائن الحى يعيش في عالم قيم، ومن العمير أن نتصور موقفا من المواقف يخلو من دلالة حيوية.

وهكذا افاد ماهية علم النفس، هي ذاتها تفترض وجود المشكلات العملية. ولكن يبقى من حيث المبدأ، ان ما يبذل من اهتمام بالاهداف العملية، كتقديم الاستشارة والعلاج، واعادة التربية، لا يغير شيئا من حقيقة الواقع.

٧ - وعلم النفس الكلينيكي ليس عاما :

اذا كانت الدراسات العميقة للحالات الغردية، هي اساس علم النفس الكلينيكي فأنه لا ينبغي أن يغيب عنا ان الحالة الغردية ليست الا جزءا من عينة أكثر سعة.

واذا كان البعض يعرف علم النفس الكلينيكي بحسبانه تطبيقا على العالات الفردية، للعلاقات العامة التي أثبتها التجريب (من ١٩٤٦، Munn ، ١٩٤٦) فينبغي أن نذكر أن المنهج التجريبي، ليس له من قيمة حقه الا بقدر ما يبلغ الفعل الى منبط جعيع المتغيرات، ولكن يبدو أن التجريبي كثيرا ما يجد نفسه منساقا الى أن يغفل، من بين المتغيرات، شروط العياة في خارج المعمل، بل والمعمل نفسه، والمجرب.

ان ما يحدث في الواقع هو انه بالنظر الى ما تنطوى عليه المسالك البشرية من ثراء وتعقيد، فإن السيكولوجي، يفضل أن يتجه باهتمامه الى العالة الفردية وأن بلاقط ملاحظة يضيق بها معالم مشكلة، فثمة حكمة طبية قديمة توصى بتعميق الملاحظات بدلا من تكليرها،

هذا إلى أنه وعن طريق دراسة والحالات، يتعلم النفساني، كيف يتناول الكائدات البشرية، وكيف بجرها إلى أن نكشف عن ذاتها، وكيف بنصور حياتها وسلوكها، مستعينا بالملاحظة و والتأويل الفهمي المسالك من حيث هي تعبيرية وذات دلالة، ويجد النفساني أيضا في دراسة الحالات، الطريق المباشر إلى صميم المشكلات الانسانية . (لاجاش، ١٩٦٥ هن ص ٣٣-٢٤)

كذلك ففي امكانية دراسة الجماعات الانسانية، دراسة كلينيكية، ما يبين امكانية توسع المنهج الكلينيكي وامتداده.

فمستقبل علم النفس، يشتمل بالصرورة على امتداد للمنهج الكلينيكى امتداد ليسحب الى المسالك البشرية، الفردية والجماعية، السوية والمرصية، ونستطيع هذا أن نصيف الى أن وجهة نظر لاجاش، توضيحا لمفهوم

«الممومية» في العلم، نستقيه من المقارنة بين «النهج الجاليلي» و «النهج الارسططالي» في تناول الوقائع.

فمفهوم العمومية ذو معيين: فمن ناحية نستطيع أن نصل إلى قضية عامة، ابتداء من الوقائع عن طريق التجريد، وهذا هو النهج الارسططالي، حيث نفحص عدنا كبيرا من الحالات المتفرقة، تكون فيه العمومية من العظم، بقدر ما تكون الحالات من الفقر. ومن ناحية أخرى نستطيع أن نبحث ضمن حالة فردية ، من تقاطع الوقائع. وهذا هو النهج الجاليلي، حيث نصل إلى العمومية ببلوغنا إلى مركز الظاهرة. وفي هذه الحالة الاخيرة، نكون أزاء عمومية أساسية، وليس أمام عمومية مجردة، وعلم النفس ينبغي أن يستوحى هذه العملية الأساسية، غير المجردة. ذلك أنه ، لا يوجد كائن أن يستوحى هذه العملية الأساسية، غير المجردة. ذلك أنه ، لا يوجد كائن ص مء). و دليس هناك، علم نفس للانسان «بمعنى عام، وفي فراغ، أن جاز القول، بل فحسب علم نفس في مجتمع عياني بعينه، وفي مكان اجتماعي بمينه ، ضمن هذا المجتمع العياني، (فينخل، ١٩٦٩، جـ ١ ص ص ٣٠ الجماعية، (صلاح مخيمر، ١٩٦١) و «الحقيقة الانسانية ليست نفسية فحسب، وانما هي نفس الجماعية، (صلاح مخيمر، ١٩٦١) ، ص ٨٧).

ومن هنا يقرر جولدشتين بأنه ، لأمعن في العلم، أن يدرس الباحث حالة واحدة بعمق، من أن يقارن بمسورة سطحية وقائع عديدة، لا يستطيع أن يرجعا الى سياقها، (صلاح مخيمر، ١٩٦٨، ص ١٠٠)، فالفهم المناسب للسلوك، ينبغي أن يكون تاليا للدراسة الكاملة والتفصيلية للحالات الغردية، وكما قدمت ، دراسة الحالة، مساعدة لا تقدر لنمو وتطور العلوم الطبية، فأن مستقبل علم النفس يرتبط بقبول الباحثين لبذل الجهد والوقت في سبيل القهم الكامل للحالات الغردية (موارى في هول ولنذرى، ١٩٧١، ص ٢٥٧).

وهكذا فان المنهج الكلينيكي بقدرته على بلوغ العمومية المركزية العميقة، انما ببلغ الى العمومية الحقة.

٣ - علم النفس الكلينيكي ليس محكما:

ان النزعة الكلينيكية في رأى البعض، هي حدسية في طابعها، وهي تستهدف العلم، وانعا هي فن يتجه الى التطبيق. وردنا على ذلك انه ليس من الصحيح بحال، انذا عند دراسة احداث حياة بشرية، يكون علينا ان نختار بين وصف حي حدسى، يصدر عن فنان، وتجريد منسلخ يصدر عن عالم لا يفكر الا بالكم، فليس من الصرورى ولا من المباح ان نتجرد من المشاعر، عندما نضطلع بدراسة علمية للمشاعر. ولقد قرر ، فرويد، نات مرة انه ليس بمسئول عن اى تاريخ حالات يوحى بانطباع روائي. فكيما نفهم الأعصبية، يتحتم علينا أن نقرأ تاريخ حالات شبيه روائية من هذا القبيل، . (فينخل، 1979، جـ ١ ص ٤٠).

ان الذين يوجهون هذه المآخذ الى علم النفس الكلينيكي، انما يضعون في اعتبارهم ان تعريف الاحكام العلمي، انما يتم وفق نمط الفكر الفيزيائي الرياض، وان هذا الفكر الفيزيائي الرياضي هو وحدة الذي يتمخض عن نتائج علمية.

ولكن هذا التمسك بالاحكام الفيزيائي الرياضي، انما يتضمن خفض السلوك البشرى الى انموذج فيزيائي، بينما الشخصية الانسانية والسلوك الانساني لا يمكن بحال خفضها الى مجرد نموذج فيزيائي. فالسلوك البشرى هو «انبثاق» فريد ينطوى على أسلوب آخر للتدليل، غير هذا الذي يستخدم في الموضوعات الفيزيائية، كما ينفتح لدرجة مبايئة من الاحتمال، (لاجاش، 1970، ص 22).

ومن هذا، فبدلا من أن تصنيع الجهد والوقت في تقليد الطوم الفيزيائية، تقليدا فقيرا سطحيا، جديا، هو نقل بالصنبط، نقل حرفي، يصل بنا الي علم نفس وعلمي، ينطوى على قوانين وعلاقات شبيهه بالقوانين والعلاقات الرقمية التي في الفيزياء، بنبغي بدلا من ذلك أن نتطلع إلى التقايد الخصب «الثقليد العميق» أن أن نتبنى العله الحقيقية التي جعات المعرفة الغيزيانية تتطور وتزدهر.

فلا ينبغى البحث عن مشكلات ينطبق عليها منهج لدينا، وإنما ينبغى البحث بالحرى عن مناهج تسمح بحل المشكلات القائمة امامناه (لاجاش، ١٩٦٥ ، ص ص ٤٤ - ٤٥) لقد أوضح وليغين، أن تطور الطوم الفيزيائية وإزدهارها، قد بدأ في اللحظة التي توقف فيها البحاث عن مجرد تسجيل الوقائع، فكشف جاليليو، لا يمكن فهمه وبالنظر إلى الوقائع المياشرة، (الملاحظة الموضوعية المطلقة)، فالعلاقة ما بين ريشة تطير، وحجر يسقط، وو وبلية، تتدحرج على سطح منعدر، لا تصبح مناحة للغهم، الاعتما وعبر بناوه هذه الوقائع، وعملية واعادة البناء، هذه انما تتم في ذهن الباحث وعبر ناتية. وصولا إلى ونماذج مثالية، أو أنماط مثالية، أو علاقات مثالية، تسمح بفهم الظواهر الاخرى المماثلة. (ليفن ١٩٣١ من ص ٢٣ - ٢٩). بفهم الظواهر الاخرى المماثلة. (ليفن ١٩٣١ من ص ٢٣ - ٢٩).

ومن ثم يمكلنا القول بأنه، ليس هناك من ملاحظة مطلقة. فكل ملاحظة موضوعية، انما تنبئى عبر الذاتية، وقان ما ندركه وما نلاحظه، لا يعدو ان يكون الآخر في علاقته بنا، نحن الملاحظين، وهذه الفكرة، فكرة نسبية الموضوع، بالقيلس الى القائم بالملاحظة، رغم بساطتها، بل وما قد تبدو عليه من سذاجة للوهلة الاولى، لم يستغلها العلم في كل نتائجها الممكنة. فكنير من علماء النفس يؤمنون بصرورة التغلب على هذه النسبية، كما كان الاعتقاد في الغيزياء، بأنه من الممكن ان نستبعد تماما ذاتية القائم بالملاحظة، اما اليوم فان الغيزياء الحديثة، تؤمن بأنه من المستحيل ان بالملاحظة، موضوعية مطلقة.

كذلك الحال بالنسبة الى علم النفس، فانه ينبغى ان يقوم، ينبغى ان ينبئى عبر الذاتية، . (صلاح مخيمر، ١٩٦٨ ، ص ٩٩).

ولعل هذا كله هو ما يعبر عنه مورينو حين يقرر وأن الموضوعية كيما تكون خصبة، يتحتم عليها أن تعانى نوية من الذاتية، . (المرجع السابق).

وهو أيضا ما يعبر عنه ميراوينتي بقوله «أن الوقائع» لا تصبح علما الا في ذهن الباحث الذي يضطلع باعادة بنائها، بحيث يكشف عن العلاقة الاساسية المركزية في الظاهرة.

وفي هذا ما يضع ذاتية الباحث بين موضوعية سابقة، وموضوعية لاحقة، بل ان الذاتية هي التي تتيح للموضوعية أن نتقدم الي موضوعية أكثر دقة، وأمعن موضوعية، ان جاز التعبير، (صلاح صغيمر، ١٩٦٨، ص ٢٣ – ٢٧). ولعل هذا أيضا هو عين ما يقصد اليه ،سارتر، حين يقرر ان الذاتية ليست غير لحظة بين موضوعينين: موضوعية قائمة تتخطاها بالذاتية، الي موضوعية جديدة أكثر مثلا، وأمعن خصوية، (صلاح مخيمر، بالذاتية، الي موضوعية جديدة أكثر مثلا، بقوله ،ان العلم هو الانتقال من الإحساس الفردي الي العقل الكلي، (هوسرل، ١٩٢٠، ص ٢٧). وهو نفس ما الإحساس الفردي الي العقل الكلي، (هوسرل، ١٩٧٠، ص ٢٦). وهو نفس ما يقصد اليه هوسرل بقوله ،ان الشعور. هو المحل الوحيد الذي تتحقق فيه موضوعية الوجود، (المرجع السابق. ص ٢٧). وفي ذلك ليضا ما يتفق مع مماركس، مفالشروط البيئية تولد الوعي فيتجاوزها الوعي تعديلا وتشكيلا وتشكيلا وتشكيلا وتشكيلا وتشكيلا وتشكيلا الواقع الخارجية، تتمخض عن ذاتية عن ارادة التغيير،

وما تذهب اليه أيضا نظرية المشطلت حيث ويمثل الوعى والذائية الظاهرة الدينامية، هذه التي تنبث ابتداء من الشروط الطوبوغرافية المحيطة، (صلاح مخيمر، ١٩٧٥، ص ١٧٤).

وخلاصة الامر ان قصية الاحكام، والموضوعية المطلقة في المنهج الكاينيكي، تنط من تلقاء نفسها، فكل معرفة موضوعية، انما هي - كما سبق - بناء يتم عبر ذاتية الباحث، ومن خلالها. وهكذا، ويستحيل علينا

الافلات، اذا كان ذلك يصدق على كل العلوم، فانه يصدق بالدرجة الاولى على علم النفس ويرى زيور أن الموضوعية المطلقة لا وجود لها في نطاق المعرفة الطمية، وإنما الامر، امر موضعه Objectivation لا موضوعية -Objectivity بوضي الباحث العلمي الي تحقيق أكبر قدر متاح منها تدريجيا، بصقل أساليب بحثه الدوعية، بحيث تزداد الموضعة بقدر نقصان العوامل الذائية، فالموضعة بهذا المعنى، هي المعرفة المقبولة من كثرة من الباحثين (مصطفى زيور، بدون تاريخ المقدمة).

ولكن اجماع الباحثين، ليس بدليل على الموضوعية، فنحن نجد الاجاش، يقرر أن اما نسميه بالموافقة الاجماعية، لا تضمن لنا بمغردها حقيقة قضية ما فالاجماع يمكن أن يتحقق بالنسبة الى قضايا كاذبة أو ناقصة وقتية وتقريبية، فالاتفاق على الخطأ، يصدر في مثل هذه الحالات، من تشاطر أحكام قبلية، وايدبولوجيات ، وأساطير، وياختصار امتثالات من طبيعة التخييلة، فالى اتفاق النفوس فيما بينها، ينبغى أن نضيف اتفاق النفس مع الأشياء، واتفاق الأشياء فيما بينها، واتفاق النفس مع الاشياء، يفترض أن الخيا يستند الى معطيات الواقع، وانه لا يتجاوزها، ويعبارة أخرى، أن يكون الافتراض اقتصاديا: لا يستطيع أن يتجاوز الوقائع، ومن حيث هو فرض للعمل بينها، يعنى الاتساق الذي يبلغ أو لا يبلغ البحث عن الحقيقة الى اقامته بين الوقائع، (لاجاش Lagache ، مع ١٩٦٥).

وعلى أية حال، فغى مجال علم النفس، لا سبيل الى استبعاد الطرح Transterence ومقابل الطرح Counter transference. في أي موقف انساني، بما في ذلك موقف المجرب في معمل علم النفس، أو موقف القياس النفس، دان الموضوع الاساسي لعلم النفس، هو هذا الحوار الديالتيكي بين دالانا، و دالانا، و دالانا، و دالانا الاخره ، بين دالانا، و دالانت، حوار درامي لا ينفك صاعدا أو هابطا متأرجحا، تأرجح أحوال الانسان - مما يجعل مهمة المنبط التجريبي عميرة - ولا ينقطع الا بانقطاع الدياة النفسية، كما هو العال في المرض

العقلى المستفحل، حيث يحث محل الحوار الدياليكتيكى المستند الى التوحد Indentification ، بذات الاخر، حوار اجترارى، تتفادى به الذات الالتقاء الديالكتيكى بذات الآخر، ومن ثم فان المحللين النفسيين، برون أن أى دراسة في علم النفس، لا تتخذ هدفا لها، هذه العلاقة ،بين الذاتية، -Incersubjectiv في علم النفس، الا تتخذ هدفا لها، هذه العلاقة ،بين الذاتية، ١٩٦٠ ، المرمى، إذا صح استخدام لغة كرة القدم، (مصطفى زيور، ١٩٦٣ ، التصدير).

واذا ما استطردنا مع ازيور، في وجهة نظره: فاننا نجده يقرر في موضع آخر اأن الاخصائي النفسي الذي يلتزم بالتحليل الكمي، التزاما حرفيا، دجماطيقيا، يقع من حيث لا يدري فيما أراد أن يتحاشي الوقوع، أعنى اختلاط الثانية، بنتائجه التي أرادها اموضوعية، بحنة. فقد قام الدليل على أن أي علاقة بين فردين من الناس، انما هي أولا وأخيرا علاقة بين – ذاتية، أن أي علاقة بين الموضوعية المقة هي التي تأخذ في الاعتبار متغير الذاتية وبالتالي فان الموضوعية المقة هي اللي تأخذ في الاعتبار متغير الذاتية معالجتها، فان الموضوعية المقة، هي الفطنة إلى حتمية الذاتية، على نحو يمكننا من ان نقدر تأثيرها، بوصفها امتغيرا طبيعيا، (مصطفى زيور، يمكننا من ان نقدر تأثيرها، بوصفها المتغيرا طبيعيا، (مصطفى زيور، المتعبد)، ولكن اليور، هنا لم يوضح لنا أية اذاتية، تلك التي نفطن الى حتمينها، لا ولا كيف نعتبرها امتغيرا، طبيعيا؟

وهذا يتساءل ومخيمره وبحق بأنه وإذا كان من المستحيل اخصاع الذاتية الصبط التجريبي، واحكامه وصرامته، ومن ثم يستحيل معاملة الذاتية، معاملة متغير طبيعي، فما الذي تعنيه هذه العبارة ، اللهم الا ان تلقى بنا في بحار الذاتية الذي لا قرار لاغوارها؟

ثم يسترد مخيمر، مستوحياً (راء استاذه لاجاش فيقرر بأن «الموضوعية الحقة، تتحصر في هذه الوثبة الكيفية التي تنقلنا من عالم «الميتوس» (العالم الخصوصي للذائية الصرفية) إلى عالم «اللوغوس» (عالم العقل والحقيقة)

وذلك من فوق عالم «الديماجوس» (العالم المألوف - عالم الرأى العام والحس الفطرى) ، ويعيدا عن عوالم «الابولونوس» ، (عالم الغن). (صلاح مخيمر، ١٩٧٧ ، المقدمة).

«فالناتية» Subjectivation لا يمكن حساب تأثيرها كمتغير طبيعي، بل الممكن الرحيد، هو تخطيها في «مقابل المارح» ، عبر وثبة كيفية الى التأريل، عندئذ تستحيل هذه الذاتية الى موضوعية وعلم، فيكون من الممكن للكلينيكي لن يخضع تخيلته، لتحكم المنطق.

والموضوعية ، ليست فطئة الى حتمية الذاتية ، بل هى فطئة الى ذاتية التخييلة أى ،وعى، بالذاتية ، من حيث هى ذاتية ، أى ،معرفة ، وهى بالاصافة الى ذلك ، وقبل ذلك ، ينبغى ان تكون فطئة الى نوعية هذه الذاتية ، بمعنى ، ما ان كانت ذاتية تقوم بتشويه الواقع عبر تنقيته وتصفيته . مما يتضح فى ذاتية التخييله ، او كان ذاتية تعيد بالتأويل بناء الواقع فى صورة انموذج هيكلى ونعط كيفى ، تكون كل الصالات الاخرى المماثل تشكيلة نباينات له . هذه الذاتية ، ذاتية التأويل هى الذاتية التى تقيم العلم ، هى الذاتية التفيية ، فالفطئة الى حتمية الذاتية ، لا تعنى شيئا ، اللهم الا أن تنطوى هذه الفطئة على القدرة على التمييز بين ذاتية ، الميثوس لتكون موضع رفض واستبعاد (فقد أوضح لاجاش أن الروح العلمية هى ما يبلغ اليه عمل مصن من الاستبعاد للتخييلة) وذاتية ، اللوغوس، لتكون وحدها اسلوب الكلينيكي فى العمل والممارسة . وفي ذلك ما يتفق مع وجهة نظر ،هوسرل ، «فهو يرى في الذات المتعالية ، لا فى الانا النفسى الاساسى الذى تقوم به كل حقيقة الذات المتعالية ، لا فى الانا النفسى الاساسى الذى تقوم به كل حقيقة موضوعى ، (هوسرل ، ۷۰ ، ۲۷) .

وصباغة التأويل يمكن وصفها على أنها انتقال من التخبيلة الى الخبال الذي وبعيد البناءه. L'élaboration de l'interprétation pourrait être décrite comme un passage de la fanlassie à l'imag nation reconstructive.

(لاجاش ۱۹٦٤ ، Lagache). ص ٥٣١) اى انتقال من ذاتية الميدوس الى «الذاتية الميدوس الى «الذاتية الصرفة للعالم الخصوصى الى «الذاتية الموضوعية» ان جاز القول، من ذاتية «التخريف» الى ذاتية «التأويل» فالموضوعية الحقة، تكون في هذه الوثبة الكيفية من «ذاتية التخييلات» الى «التأويل الذى يبنى الوقائع، بحيث تكون جميع الحالات الاخرى المماثلة مجرد تشاينات، مجرد تبدلات وضعية لذلك الانموذج الهيكلى (نهج جاليلي).

و كاننا ما كانت أهمية اسهام والحدس، والتخييلة، في المنهج الكلينيكي، فان والتأويل، عملية عقلية، دأبنا على تحديد معابيرها (معابير المنهج الكلينيكي). وعن التأويل بتحدث فرويد، كما لو كان عن تدويل منطقي، عن برهان يعطيه المحلل النفسي للمريض. أنه ليس الواقع (ذلك الذي تقوم التخبيلة بتشويهه عبر التنقية)، بل هو التأويل الذي يشكل تعارضا مع والقاعدة الإساسية، وذلك لانه إذا كانت القاعدة الإساسية، يمكن إن تتلخص في وعليك بالتخريف، ، فإن والتأويل، يريد إن يقول ووالآن علينا أن تفكر أنت وأناه . وهكذا فان التأويل، وهكذا فإن التأويل، يتمخص عن وثبة كيفية من التخبيلة إلى الحقيقة - من الذائية إلى الموضوعية - فعير لحظات الحقيقة التي نرسم مسار العلاج، يستحيل ديالوج الصم الى ديالوج حق بين قضايا المعرفة، . فدمة معبر يقوم بين - العالم الخصوصي ، الميدوس، وعالم العقل والله غوس، وذلك من فوق العالم المألوف للواقع الأدراكي، عالم الرأى العام وعالم الحس الفطري، وإقامة هذا المعبر لا تعنى تدمير التخبيلة اللاشعورية، ذلك أن التخييلة اللاشمورية، تجيب على وظيفة دائمة وأساسية للجهاز النفسى. وعليه فان التأويل، لا يضع في مكانها تخييلة شعورية، بل يضع في مكانها «الرعي، بالتخييلة، أي «معرفة» (لاجاش، ١٩٦٤ Jagache ، ص 077). وكذلك فان العملية الطمية، تكون في هذه الحركة الدياليكيتيكية بين الميلوس، و اللوغوس، مما يعبر عنه لاجاش التقدم في القدرة على الانتقال من العقل الى التخييلة، الى العقل، وعلى التحرك ما بين هذين الانتقال من العقل الى التخييلة، الى العقل، وعلى التحرك ما بين هذين الجهازين المرجعيين، مما يتعارض مع الانحباس، في العالم الخصوصي للتخييلة، أو العالم المألوف للحس الفطرى والرأى العام، (لاجاش 1976 للي العلم 1976) وخلال هذه الحركة انتقيح، أخيولي، وصولا الى العلم (الموضوعية) وفهذا التنقيح الاخيولي، عملية معرفية، (المرجع السابق) تتيح تعديلا يدخل التخييلة (ذاتية العالم الخصوصي) الى الموضوعية العلمية، او هي بحسب تعبير لاجاش Objectivation عملية الرضيع، (احالة الى الموضوعية).

ولكن ذلك يعنى بالصرورة أن اللوغوس؛ اليس مستقلاً عن الميلوس؛ وليس في ذلك من جديد، طالما أن العلم، وإن الحقيقة الموضوعية، انما تنبنى عبر ذهن الباحث وعبر ذائية. ولكن هوسرل يؤكد هحقا أن وجود الانا، يكون سابقاً على كل وجود موضوعي من وجهة نظر المعرفة، أنه بمعنى ماء المجال الذي تتكون فيه كل معرفة موضوعية بالمعنى الذي نطلقه عادة على هذه الكلمة، (هوسرل، ١٩٧٠، س ١٩٣١). وكلمات هوسرل نوحى بأن عالم الميلوس، عالم التخبيلات والاخابيل، عالم الذائية الصرفة، سابق على عالم اللوغوس، عالم المعقل والمعرفة الموضوعية، أن في ذلك ما يذكرنا بكلمات لاجاش، «ثمة تقليد طويل الامد يفصح عن هيملة «التخبيلة» على الوجود لاجاش، «ثمة تقليد طويل الامد يفصح عن هيملة «التخبيلة، على الوجود الاخلام نفسه.

We are such stuff as dreams are made on

فبروسبيرو Prospero في العاصفة امثل كالديرون Calderon ، الذي يجمل من ذلك القول المأثور، عنونا الأشهر تراجيدياته : «الحياة علم» ...

ومع ذلك فقد استطاع الانسان أن يقيم من هذا الحلم جزرا متماسكة ومتلاقية، من الحقيقة ومن الفاعلية. ولكن البحث عن الحقيقة هو نفسه مقصد من المقاصد الاساسية لحلم الانسان، وإذا لم تكن هناك تخييلة وخيال، لقلل الانسان كالحيوان: سجين الحاصر والاشياء، ولما كان هناك واقع ولا لقلل الانسان كالحيوان: سجين الحاصر والاشياء، ولما كان هناك واقع ولا مقيقة، (لاجاش Lagache، ص ص ٥٢٨ – ٥٣٣). فإذا كانت الحياة حلما، فان الحلم يعبر على نحو ما عن عجز الانسان عن تطويع الواقع والا لما كانت به حاجة الى أن يحلم، ومن هنا يكون الحلم ليتيح للرغبات ان تتحقق في واقع آخر، غير الواقع، ونعنى واقع الحلم. ولكن إذا كانت الحياة كلها أقرب شئ الى الحلم، فانها حلم ينطوى في بعض جنباته على الرغبة في تجاوز سنه، من حيث هو حلم، أى عجز عن تطويع الواقع لرغباته، وتلك ولا شك هى دياليكتيكية الحياة التي تقضى على الانسان أن يحلم، بالتوقف عن كل حلم، الامر الذي لا يمكن أن يكون الا بعلم، تطويعا مكتملا «المواقع»

معنى هذا أن تلك الرغبة من الانسان فى تطويع «الواقع» لرغباته ، ليست غير الرغبة فى الطم، التى تمكنه فى حلم حياته من أن يعلم، بوضع حد لهذا العلم، عندما يبلغ الى اخضاع كل «الواقع» «الحقيقة»، ومن ثم ينفتح الامثل فى أن يصبح الواقع مطوعا لرغباته.

ان امتداد التخييلة، يولى أهمية كبرى اكلمات كالديرون Calderon المتداد التخييلة، وإذا المعياة علم، ومم ذلك فالرغبة تنشد موضوعات مستقلة عن التخييلة، وإذا كانت هذه الموضوعات تستطيع إن تمنح نفسها للرغبة، فانها تستطيع إيضا، ان تمنع نفسها عنها، والمسراع بين مطلب الفرد وبين مطلب البيشة أو اسهامها، هو أساس المسراع بين التخييلة، و الواقع،

ومع ذلك قان الواقع ماتبس، وتعارضه مع التخييلة ليس جذريا، قما يتم ادراكه من البيئة «هو» ما يمنح نفسه الرغبة، بأقل مما «يمنع نفسه عنها». ادراك ليس فقط بالهزئي Partiele بل أيضا بالمتحيز Partiare طالما أنه

يصنع ويطرح الواقع اكمصاد - رغبة، .

والالتباس يوجد ايضا في مبدأ الواقع: فهو اذ يقيم المعرفة الموضوعية، يقيم أيضا الانكار، الذي تشترك فيه ميكانيزمات الدفاع، ولكن ليس بدون اسهام مبدأ الكدر – اللذة: فالقهر الدفاعي يرفض المكدرات.

ومن أجل هذا فقد يكون من المناسب أن نسلخ عنه مبدأ الحقيقة ... ووهكذا يبدو الواقع مجرد ومترابط، بالتخييلة، ولكنه ومترابط، تقوم وبتنقيته، التخديلة

" La réalité apparait ainsi comme un corrélatif de la fantaisie mais un corrélatif infiltré par la fantaisie."

أما الحقيقة، فتجاوز للصراع تغييله - واقع ، وفي مقابل ذلك ، انا لم يكن هناك ، واقع، مستقل، لما - كان من الممكن الثعرف على التخييلة، وإذا لم يكن هناك عقل، لما كان من الممكن معرفته. ذلك في نهاية الاصر هو يكن هناك عقل، لما كان من الممكن صعرفته. ذلك في نهاية الاصر هو المنطق الذي يتيح لنا الرؤية الواضحة في «التخييلة» (الذائية») ، بمعنى ان يتيح لنا البلوغ الى الحقيقة (الموضوعية) . ولكن هذا المنطلق ما كان له أن يبلغ الى ذلك، لو لم يكن العقل صوجونا بالفعل، كائنا ما كان ذلك النصو، لذي يكون عليه «متضمنا» في التخييلة (المرجع السابق، ص ٣٤٥) ومن هنا يمكننا القول بأن «الموضوعية العلمية» لا تعنى الاستقلالية التامة للفكر والفعل، بالنسبة الى الابنية اللاشعورية، ولكنها بالحرى استقلالية نسبية ، تنطوى على الانتصال ما بين الابنية اللاشعورية، وبين الانتصاة التوافقية والابتكارية للفرد، «ان المشروع الوجودي، توجد منابعة في الوحدة الاخيولية اللاشعورية، ويبقى من الصحيح أن الرغبات اللاشعورية هي صميم كياننا» (المرجع السابق، ص ٥٣٣).

ولكن كيف يمكن الذاتية الميلوس أن تتحول عبر التأويل، الى اللوغوس، الذى هو ذاتية علمية، أن جاز القول، نهيب على أدق نصو ممكن على موضوعية الوقائع، أن لاجاش يورد لذا مثلا يوضع من خلاله كيف تحولت الأخيولة عبر التأويل الى «معرفة علمية»: «رجل لم يكن بصاجع غير المحترفات» كانت لديه الأخيولة اللاشعورية التى قوامها انه امرأة تعانى الجماع، وتنجب طفلا، وكانت بعض المحترفات يمثلن بالنسبة البه المحلل، مما وجد ما يدعمه – دون ما حاجة الى ذكر معطيات أخرى – عندما أعلن المريض ذات يوم في نهاية الجلسة، وهو ينهض من فوق الاريكة: «أنت أيضا تجعلنى أنام على ظهرى»، وفي مثل هذه الظروف، ونعنى عندما كان الاتصال بالمحترفة يتم والمريض نائم على ظهره، كان يحدث أن تغشل محاولاته للجماع، وكان هذا الفشل تصحيمه سخرية في داخله، يمكن صياغتها كما يلى «انت لن تأخذني»، وهكنا فإن منطق تخييلته في أن يكون المرأة تعانى الجماع ترتب عليه أن يحنى «تغييب نشوته» لا العجز الجنسي الرجلي، بل التبلد الانثوى» (المرجع السابق، ص ص 200 – 200).

فالتخييلة اللاشعورية عند المريض، لا يشعر بها، ولا يقول بها، ذلك ان التخييلة لها عللها التي لا يعرفها العقل La fantaisie a ses raisons que la التخييلة لها عللها التي لا يعرفها العقل و raison no connait poin: والتخييلة هي الاخرى لا تعرف هذه العلل، ولكن العقل وحد هو الذي يستطيع أن يكشف عنها (عقل المعالج من خلال التأويل). وإذا كان العقل يستطيع أن يكشف عنها ويمسك بها، فذلك بالطبع لان هذه العلل كافية - سبقا وبالفعل - في الوحدة الاخيولية وذلك معناه بعبارة اخرى وإن اللوغوس، حاضر - سبقا وبالفعل - في والميثوس، أي أن الذاتية العلمية توجد ضمن الذاتية الصرفية.

إن النظرية «الاقتصادية - الدينامية» للتخييلة اللاشعورية ، أى لهذا الذى يكشف عنه التأويل، أنما يخص طبيعة التخييلة اللاشغورية : حركة لا شعورية ثلاث تمتد متواصلة فى التخييلة قبل الشعورية والتخييلة الشعورية، وتتوقف فى الاخابيل الشعورية التى تنتهى اليها هذه الحركة،

(المرجع السابق، من ٥٣٥)

أن هذه العبارة توضح لنا طبيعة التخييلة، وحركة الذاتية من ذاتية غير علمية الى ذاتية علمية، فالفكرة تبدأ التخييلية لا شعورية، ثم تمتد متواصلة في التخييلة قب الشعورية، و التخييلة الشعورية، ، وتتوقف في الاخابيل Fantasme ، حيث تصبح حقيقة علمية.

ومن هذا فالموضوعية إنما تكون بتخطى الذاتية الصرفة العالم الخصوصى عالم الميدوس الى «الذاتية الموضوعية» ان جاز القول «المتأويل»، عالم «اللوغوس» . فالتأويل اذ يعيد بناء الوقائع في صورة الانموذج الهيكلي، انما يقيم بذلك النظرية التفسيرية، او القانون التفسيري الفهمي (الذي يختلف عن قوانين التواتر) . . مما يجيب «بالحقيقة» ، على موضوعية (الواقع.

ولا يفوتنا هنا، انه على هذا المنصل بين «ذاتية الميدوس» و «ذاتية اللوغوس» انما تتحدد درجات السرية بالنسبة للكائن البشرية. فذاتية الشخص، ليس امامها الا احتمالات ثلاث:

 ١ – اما أن يضحى بها نزولا على الموضوعية الخارجية، فيكون التوافق التواؤمى.

٢ – واما أن يتشبث بتلك الذاتية، فيظل عاجزًا عن أن يتخلى عنها، وأن كأن في الوقت نفسه، عاجزًا عن أن يبلغ بها إلى أن تكون موضوعية خارجية، فيكون العصاب أو الذهان حيث تتراجع الموضوعية شيئا فشيئا لحساب الذاتية.

٣ - واصا ان يتشبث بذاتيسته، ولكن بنجح في أن يفرضها على الآخرين، ويحولها من مشاركتهم له، الى ذاتية موضوعية، وذلك توافق العالم أو الفنان، وفالفنان وقد انسحب من الواقع الى اخاييله، يجد طريقه عائدا الى العالم الموضوعي بأن يقدم اليه عمله الفني، (فينخل، ١٩٦٩، جـ٣، ص ١٧٧١).

وأما فيما يتصل بالموضوعية، في علاقة الكلينيكي بالآخر، واعنى في

حالة الملاحظة المشاركة من جانب الكلينيكي، فما من سبيل لتخطى الذاتية الى موضوعية التأويل الحق، الا بالرجوع الى ما وراه الذات، بحيث يمسك الكلينيكي بنفسه، ضمن اطارها الحقيقي، أي ضمن قاعها اللاشعوري، عندئذ وعندئذ فقط يتوقف الكلينيكي) ليمسك بالآخر. ضمن الاطار الحقيقي لهذا الآخر، وبعينا عن كل ادراك اسقاطي .. فقهم الآخر مسألة مستحيلة قبل فهم الأخر، وبعينا عن كل ادراك اسقاطي .. فقهم الآخر مسألة مستحيلة قبل فهم بنخيلاته واخليله، وكل مكنونات قاعة اللاشعوري، الى عالم «الميخوس» بنخيلاته واخابيله، وكل مكنونات قاعة اللاشعوري، الى عالم «الوغوس» الذي يبني موضوعية الوقائع - ان جاز القول «في العالم الداخلي (عالم الذاتية التي تعي ذاتيتها) ، صرحا تأويليا (النظريات التفسيرية والقوانين الفهمية)، يجيب «بالحقيقة، على «الواقع، وتلك هي «الموضوعية، الحقة. (صلاح مخيمر، ۱۹۷۷ ، المقدمة).

ويمكننا في النهاية ان نقول مع لاجاش ان الانتقادات الرئيسية الموجهة الى علم النفس الكلينيكي، انما تستند الى مثل علمي أعلى جد ضيق في أفقه. فالمنهج الكلينيكي هو أصلح منهج لدراسة السلوك البشرى العياني (لاجاش، ١٩٦٥، من من ٧٧ - ٧٣).

ثانياً ، الأدوات الكلينيكية : Clinical tools

۱ - القابلة الشخصية : Personal Interview

تعد المقابلة الشخصية تكتبكا واسع الانتشار في تقويم الشخصية، ويمكن من خلال المقابلة الكشف عن الكثير من جوانب السلوك الظاهر والمعتمر، وأهيانا ما يطلق عليها والملاحظة بالمشاركة Participant observation اذا تقوم عادة من خلال (ديالوج) dialogue بين الملاحظ (القائم بالمقابلة) -in terviewer والعميل client الذي تتم معه المقابلة ومناشف مشاعر العميل يكون الملاحظ، أمبائيا empathetic (أي يستطيع أن يستشف مشاعر العميل ويحس بها ويشاركه فيها) وأهم ما يجب أن تتسم به المقابلة الأمانة والصدق

والثقة. ويمكن للقائم بالمقابلة المنمرس أن يكشف اغوار الشخصية أمامه. ويمكن تسجيل ما يدور في المقابلة ويفصل أن لا يعرف العميل ذلك حتى ينفض نفسه، ولا يتحرج أذا ما عرف بوجود جهاز التسجيل. وعلى القائم بالمقابلة أن يلحظ حركات العميل الارادي منها واللاأرادي. وكذلك تعبيرات الوجه وفلتات اللسان، حتى يكون صورة شبه كاملة عن شخصية العميل. وترى دافيدوف، ١٩٨٠ Davidov ١٩٨٠ في كتابها «مدخل الى علم النف، الطبعة الثالثة، أنه يمكن تحليل وتفسير مادة المقابلة بصورة أكثر دقة، وذلك بملاحظة سلوك العميل واداءاته عن طريق مرآة ذات انجاه واحد، وتصيف النه يمكن أيضا أن يقوم «الحاسوب» Computer بدور القائم بالمقابلة، أنا ما تتمت برمجته في صورة أمثلة محددة يجبب عليها العميل.

والواقع أن هناك العديد من أنواع المقابلات. فقد يكون الهدف من المقابلة تشخيص «حالة» حتى يضع المعالج برنامجا لعلاج. وتسمى هذه المقابلة الكلينيكية Clinical inteview (انظر الفصل الخامس من الكتاب).

وقد بكون الهدف من المقابلة هدفا استشاريا أو هدفا ارشاديا، كما يطرح ذلك، اريكسون Erickson 1909في كتابه «المقابلة الارشادية» -The coun فلك ، المقابلة الارشادية انواع: seling interview

- (أ) مقابلة خاصة بالانتقاء لوظائف معينة، بمعنى أن الهدف هنا فحص مدى صلاحية الشخص لمهنة معين، تتناسب مع امكاناته وقدراته، وتتناسب في الوقت نفسه مع مطالب الوظيفة، أو العمل أو حتى نوع التعليم، ويهدف القائم بالمقابلة هنا الى انتقاء أنسب العناصر لمصلحة الشركة، أو المؤسسة التي تقوم بتعيين أفراد يراد انتقاء أفسلهم.
- (ب) مقابلة خاصة بتجميع كم من المعلومات من العميل، وتفيد هذه المعلومات في توجيه الشخص ، او مساعدته لاختيار ما يناسبه ، ويمكن ان يطلق عليها المقابلة التوجيهية أو الارشادية.

- (ج.) مقابلة خاصة باستيعاب التعليمات والأوامر الادارية، وفيها يهدف القائم بالمقابلة الى اعطاء التعليمات، والالتزام باللوائع ، ومحاولة تعديل سلوك العملاء، اذا ما كان ثمة تعارض، أو تناقض بين سلوكهم وادءائهم، وتلك التعليمات التى تعبر عن نظم سير العمل في هذه المؤسسة أو الشركة أو المصنع وتعد المقابلة هذا بمثابة مقابلة تعليمية.
- (د) مقابلة خاصة بالتوجيه والارشاد الكلينيكيين، ويكون الاساس في هذه المقابلة هو «العميل» الذي يلجأ إلى القائم بالقابلة (الموجه أو المرشد النفسي) لاستشارته فيما يعن له من قضايا أو مشكلات ساعياً وراء المساعدة وغالباً ما يتم هذا اللوع في العيادات السيكولوجية.

وهناك تقسيمات عديدة لأنواع المقابلات منها المقابلة الغردية، والمقابلة الجماعية والمقابلة المقيدة بأمثلة مجددة، والمقابلة الحرة الطليقة، وهناك المقابلة المارضة، والمقابلة المقصودة، كذلك المقابلة السطحية، والمقابلة المعميقة ... الخ من تقسيمات لسنا بصدد اضافة تغصيلات لها لعدم أهميتها بالنسبة لأهداف هذا الكتاب.

۲- اللاحظة: Observation

تقسم الملاحظة عادة الى نوعية: الملاحظة الحرة Free observation (غير المنظمة) والملاحظة المقننة (المنظمة)

ويستخدم الذوع الأو بطريقة مباشرة عادة في الصغوف الدراسية وساحات اللعب والعيادات النفسية، كما يستخدم في مجال نمو وتطور الأطفال والمراهقين، وفي كل الأحوال يفيد هذا النرع في معرفة أنواع السلوك التلقائي في مواقف طبيعية، وقد اتبع هذا الأسلوب العالم السويسرى، حجان بياجيه، وذلك ليلاحظ تطور النمو المعرفي لدى الأطفال، كذلك يستخدم هذا الأسلوب المباشر في الدراسات عير الثقافية وقد قامت «روث بندكت» و «مارجريت ميد» و «ماليخويسكي» (انظر الفصل الثاني – البعد الثقافي) باستخدام هذا

الأسلوب في دراساتهم للمجتمعات القبلية البدائية. ويصاحب انباع هذا الأسلوب التعرف أيضاً على مدلولات التعبير المختلفة التي تصدر عن الأسلوب التعروب أيضاً على مدلولات التعبير المختلفة التي تصدر عن الشخص كتعبيرات الوجه وحركات الأيدى وفلتات اللسان، إذ يتم كل ذلك في مواقف غير مشروطة، أو مقيدة. فلا يتصنع سلوكاً أو المركة ما، إذا كان الطرف الأو الموقف مخططاً له من قبل، إذ غالباً ما تتم عملية تصنع أو خداع من جانب الفرد ازاء ملاحظته. كذلك بفيد هذا الأسلوب في العبادات السيكولوجية من خلال اللعب الجماعي بين الأطفال، فغالباً ما تعبر العابهم عن ألوان من الصراعات يعيشونها، ويتم تغريغ البحض منها من خلال اللعب، وعيد اللعب هذا بمشابة نفض (تفريغ) لهذه منها من خلال اللعب، وعيد اللعب هذا بمشابة نفض (تفريغ) لهذه الصراعات.

ويستخدم النوع الثانى (الملاحظة المقنة)، إذ ما رأى الباحث صنرورة تسجيل أنواع السلوك في المواقف المختلفة، ولابد من أن يخطط الملاحظ لما يريد بالتحديد معرفته، وعادة ما يتم هذا النوع عقد النوع الأول. إذ نعد الملاحظة العرة بعثابة استكشاف مبدئي للشخصية المراد ملاحظتها، ثم يلي ذلك التعمق المدروس لملاحظة جوانب السلوك المراد دراسته، ومن أشهر التكنيكات المستخدمة للتسجيل ما يعرف باسم «كراسات الملاحظة». وفي ما يلى نعوذ جأ لكراسة ملاحظة أعدها كل من عطية هذا وعماد اسماعيل عام يلى نعوذ جأ لكراسة ملاحظة أعدها كل من عطية هذا وعماد اسماعيل عام الكراس الى ستة أقسام:

القسم الأول: يشتمل على بيانات عامة ومعلومات عن الأسرة.

القسم الثاني: يتضمن بيانات عن الحالة الجسمية والصحية والفسيولوجية.

القسم الثالث: يحتوى على بيانات عن القدرات العقلية والذكاء والتحصيل المدرسي ... الخ.

القسم الرابع يتضمن مجموعة السمات الشخصية ومميزات السلوك الاجتماعي.

ويعد الأساس في هذه الكراسة، ويقوم في هذا القسم بملاحظة السلوك بموجب خمس تقديرات رتبية كل سمة من سمات الشخصية وكذا لكل سلوك اجتماعي وفيما يلي ثبت بهذه السمات وأنواع السلوك:

- ١ العناية بالمظهر الخارجي،
 - ٧ المبادأة .
- ٣- الثبات الانفعالي (الانفعالية).
 - 3- المنسيط.
 - ٥- المسرح.
- ٦- المشاركة الوجداني الايجابية في حالة السرور،
- ٧- المشاركة الوجدانية الايجابية في حالة الألم النفسي.
- ٨- المشاركة الوجدانية الايجابية في حالة الألم الجسمي.
- ٩- المشاركة الوجدانية الايجابية في حالة الألم الجسمي.
 - ٩- المشاركة الوجداني السلبية في حالة السرور.
 - ١٠ المشاركة الوجدانية السلبية في حالة الألم النفسي.
 - ١١ المشاركة الوجدانية السلبية في حالة الألم الجسمى،
 - ١٢ الاعتماد على الغير من الناحية العاطفية.
 - ١٣ الاجتماع مع الآخرين.
 - ١٤ القدرة على تكوين علاقة بالآخرين،
 - ١٥ رعاية الغير،
 - 17- حب الاستطلاع.
 - ١٧ الميل الى التملك.

- ١٨- التركيز.
- ١٩- الرغبة في المرح وحب الظهور.
 - ٢٠ القيادة.
 - ٢١- السيطرة.
 - ٢٢ الطاعة .
 - ٢٢- العدوان المادي.
 - ٢٤- العدوان اللفظي.
 - ٢٥- الايـدـــار.
 - ٢٦- المنافسة.
 - ٢٧- النغييرة.
 - ۲۸- الحسماس،
 - .
 - ٢٩- الشجاعـــة.
 - ٣٠- السمايسرة.
 - ٣١- الاحساس بالنقد،
 - ٣٢- تقدير الدات.

القسم الخامس: ويشتمل على مجموعة من الملاحظات العامة (متنوعات).

القسم السادس: ويشتعل على النواحد الملاحظة كالاضطرابات النفسية التي لوحظت على الفرد موضوع الملاحظة.

من مميزات هذه الكراسة صياغة السمات فيها بطريقة اجرائية مما يسهل على الملاحظ عملية التقوم، كذلك أمام كل سمة خمس بدائل أو رتب بحيث يتمكن الملاحظ من تحديد درجة هذه الصفة أو شدتها. وحين تطبق هذه

الكراسة لابد وأن تستمر فترة الملاحظة لمدد طويلة نسبياً حيث نتاح للملاحظ الفرد الكافية لملاحظة الفرد وتقويم السلوك لديه في أكثر من موقف.

ثمة كراسات أخرى ويطاقات التقويم نذكر على سبيل المثال منها: بطاقة تقويم الشخصية . اقتباس محمد عماد الدين اسماعيل وسيد عبد الحميد مرسى .

بطاقة تقويم المدرس من اعداد أحمد زكى صالح...

بطاقة تقويم المعلم في المدرسة الثانوية اعداد عزيز حنا داود ..

ثمة مجموعة من الشروط المهمة التي ينبغي مراعاتها عند اتباع أُسلوب الملاحظة:

(أ) شروط موضوعية Objective conditions

وتتمثل في استخدام الملاحظة وفق نظام خاص تحدد فيه الجوانب التي يراد ملاحظتها، كذلك ينبغي أن تسجل المعلومات آنيا حتى لاينسي الملاحظ ما يذكر اذا ما تركت الأمور على اعنتها، كما ينبغي أن لايتأثر بالانطباعات المسبقة أو يتأثر بالهالة halo effect.

(ب) شروط سيكولوجية Psychological conditons

يطرح • فان دالين، Van Dalen أربعة عوامل سيكولوجية. وبحث الملاحظ على اتباعها حين يؤدى هذه المهمة وتتمثل في: • الانتباه ويعده دالين شرطاً مهماً للملاحظة الناجحة ، حتى لاتفوت الملاحظ أية بادرة أو شئ عارض أو حتى ملامح تتضح في تصرفات الشخص الملاحظ . كذلك يشير • دالين ، الى أهمية سلامة حواس الملاحظ بحيث يستطيع أن يسمع ويرى بدقة كل ما يجرى أمامة من أحداث، والعامل الثالث هو نصبح عملية الادراك لدى الملاحظ ، حيث يتمثل ذلك في قدرته على تأويل (تفسير) كل مايجرى أمامه من أحداث، ويختتم دالين عوامله الأربعة بقدرة الملاحظة

على التصور بحيث يستطيع أن يرسم صورة دقيقة لحالة الشخص الذي يلاحظه، بحيث تتكامل جوانب الرؤية الدقيقة لكل ما يجرى أمامه من أحداث ويشير ، جيلفورد، Guilford 1909 الى ثلاثة طرق عادة ما تتبع أثناء استخدام تنيك الملاحظة وهي: (عن سيد غنيم 1970 سيكولوجية الشخصية، محدداتها، قياسها، نظرياتها).

(أ) طريقة العينة الزمنية،

يتم بموجب هذه الطريقة ملاحظة الشخص على مدى فترة زمنية معينة، قد تكون فترة قصيرة (عدة ثوان) أو قد تكون فترة طويلة (عدة ساعات)، وذلك وفقاً لنوع السلوك الملاحظ، والهدف من الملاحظة، وعدد الملاحظات المطلوبة وقد تتركز الملاحظات في بواد واحد، أو قد تتوزع على عدة أشهر أو سنوات.

(ب) طريقة عينة الحدوث،

فبدلاً من ملاحظة السلوك في مواقف مختلفة، يتم في هذا النوع اختيار حالات معينة من السلوك (عينة) ويلاحظ مدى تواتر حدوث هذا النوع خلال فترة زمنية قد تطور وقد تقصر.

(ج) طريقة التقارير السجلة،

فى هذه الطريقة يقوم الغرد نفسه - خصوصاً الراشد - بكتابة تقارير عن نفسه، وعن سلوكه فى مواقف مختاره، كاستجابات الغضب لديه وفترات القلق .. الخ وهذا الأسلوب لايتسم بالعملية، فقد تصبح مثل تلك التقارير مجرد مذكرات يومية بتسلسل الأحداث، وقد يغفل تسجيل أشياء تحد مهمة من وجهة نظر السيكولوجي.

ثالثاً، الاختبارات الاسقاطية Projective Tests

۱- اختبار تضهم الموضوع: T.A.T.) Thematic Appereception Test (اختبار تضهم الموضوع: الأسس التي يقوم عليها الاختبار:

ابندع موراى ومورجان Murry & Morgn وهو ابندع موراى ومورجان Murry & Morgn وهو يتألف من ثلاثين لوحة تمل كل واحد في الغالب على منظر به شخص أو جملة أشخاص في مواقف غير محدودة، مما يسمح بادراكها على أنحاء مختلفة، وبينها لوحة بيضاه. بعض اللوحات خاصة بجميع الذكور وتحمل الرمز BM. ويعضها الآخر خاص بالذكور فيما فوق ١٤ منة وتحمل الرمز B وهناك منها بعضها خاص بالذكور تحت ١٤ منة وتحمل الرمز B وهناك لوحات خاصة بجميع الاناث، وتحمل الرمز GF بينما نوجد لوحات خاصة بالاناث نعت ١٤ منة وتحمل الرمز أن القصة لابد وأن تنطوى على ماض نتبين منه ما حدث حتى أصبح أن القصة على ماهو عليه الآن. كما لابد وأن تنطوى القصة على نهاية توضع ما ستتهى اليه الأحداث.

ويرى امخيعره أنه ينبغى أن تكون الاجابة كتابة لما يطنوى عليه الشطب والخطأ والتصحيح من دلالة. وأنه ينبغى تسجيل ملاحظات عن السلوك الاجمالي للشخص وعن فترات التردد أو الصمت، وعلامات الدهشة والتعليمات المختلفة ويمكن بعد الانتهاء من الاختبار أن نستوضح من الشخص ما نرى ضرورة استيضاحه من نقاط ولابد لفهم الاجابات وتشخيص الحالة من أن نطلب الى الشخص الكثير من المعطيات عن تاريخ حياته. وينبغى أن ننظر الى الاجابات وسلوك الشخص بحسابانهما وحدة كية. (صلاح مخيعر، ١٩٦٨).

ودعوة المفحوص الى تكوين قصة أو حكاية تتعلق بما يدور بالصورة،

وتتحدث عن أحوال الأشخاص والأحداث التي يجرى فيها، ثم يقوم الفاحص بدراسة ما يقدمه المفحوص ويحاول أن يستشف منها ما يعتمل في نفسه من ميول ورغبات وحاجات مختلفة. والأساس الذي يقوم عليه هذا الاختبار هو أن «القصص التي يعطيها المفحوص تكشف عن مكونات هامة في شخصيته على أساس نزعتين الأولى نزعة الناس الي تفسير العواقف الانسانية الفامضة. بما يتفق وخبراتهم الماضية ورغباتهم الحاضرة وأمالهم المستقبلة، والثانية نزعة كثير من كتاب القصص الي أن يغترفوا بطريقة شعورية أو لاشعورية الكثير مما يكتبون من خبراتهم الشخصية، ويعبرون عما يدور بأنفسهم من مشاعر ورغبات. (سيد غليم وهدى برادة، ١٩٦٤، ص ١٧٦ -

وهذا الأساس السابق اصطلح على تسميته بالحتمية النفسية - Psychologi والمتمية النفسية من الافتراصات الأساسية في تفسير الختبار تفهم الموضوع . ويعد فرض الحتمية النفسية حالة خاصة في قانون العلية بمعنى أن كل شئ يقال أو يكتب بوصفه استجابة المثير – شأنه في ذلك شأن كل نتاج سيكولوجي له معناه وسببه الدينامي (محمود الزيادي، ١٩٦٩ مصله و ٢٧٤).

المسلمات التي يقوم عليها الاختباره

يقدم «لندزى» عدة مسلمات يرى أن اختبار تفهم الموضوع يقوم عليها وهي:

 ١- إذا قدم للفرد موقف منبه يسمح باستجابات مختلفة، فإن الاستجابات المعنية التي تصدر عنه تعكس أنماطه الاستجابية المصيرة ونزعاته الاستجابية.

٧ - إذا كانت الاستجابات الممكنة غير محدودة نسبيا (غموض المثير)،

فإن نزعات الاستجابة سوف بكشف عنها مدى أوضع مما يكشف عنه في حالة تحديد الاستجابات الممكنة(١).

٣- إذا تصرر موقف الإستجابة من قبود الواقع المألوف، فإنه يمكن استثارة النزعات الاستجابية التي يتردد في الاعتراف بها والتي قد لايكون واعياص بها فضلاص عن النزعات الاستجابية التي يعرفها والتي لايتردد في الاعتراف بها.

٤- الاستجابات المعينة الممكنة لانحدد فقط بالدوافع والخصائص الثابتة نسبيا ولكنها تنحدد أيضا بعمليات وسيطة Intervening مثل دفاعات الغرد وطرازه المعرفي.

- ٥- تتحدد الاستجابات المكنة جزئيا بالعوامل التالية:
- (أ) المالات الانفعالية الوقئية مثل الحزن والاحباط والصيق.
- (ب) عوامل القدرة والأداء مثل الذكاء العام والسهولة اللفظية.
 - (جـ) عوامل المنبه مثل اللون والحجم والمضمون والتظليل.
- (د) الأنماط الاستجابية Response set مثل السرعة والدقة والانصياع.
- ٦- المعنى الذي يضيفه المفحوص على موقف الاختبار يؤثر في تحديد أنماط الاستجابة ، وفي تحديد الحالات الانفعالية .
 - ٧- يتأثر موقف الاختبار بعوامل مثل:
- العلاقة بين الفاحص والمقحوص، وهي تتأثر بدورها بشخصية الفاحص.
 - (ب) الموقف الفيزيقي الذي يطبق فيه الاختبار.
 - (جـ) خبرات الحياة التي تعرض لها المفعوس في الماصي.

 ⁽¹⁾ تقوم «الاشاعة» على هذا الاساس حيث يكون الدثير هاماص وغامصا في نفس الوقت (صلاح مخيمر» ١٩٦٧ شائمات معركة يونير ١٩٦٧ » القاهرة الانجار العصرية).

- (د) خبرات المفحوص بالاختيارات السيكولوجية.
- (هـ) العوامل الاجرائية المختلفة مثل تعليمات الاختبار.

٨- الجماعات التي ينتمي اليها الفرد (الطبع والعنصر والثقافة) تؤثر في
 تفسيره لموقف الاختبار وفي أدائه.

9- هذا كله علاقة انتاظره Isomorphic بين استجابات المفحوص في موقف الاختبار، وسلوكه المميز، أي أن الاستجابات والدوافع المعبر عنها أو المتضمنة في موقف الاختبار توجد أيضاص بوصفها نزعات سلوكية في الحياة العادية للمفحوص، الا أن هذا الموقف يكون أكثر تعقيداص من موقف الاختبار.

• ١ - هناك خصائص معينة منتظمة فى شكل الاستجابة أو نمطها ترتبط بالنزعات السلوكية المميزة للمفحوص بالرغم من عدم وجود تشابه أو تماثل ظاهر بين الاستجابة والسلوك المنتبأ عنه، فمثلا استجابة الحركة قد تشير إلى معنى الحياة الداخلية. ونسبة الافعال إلى الصفات قد ترتبط بنزعات حضارية.

١١ - تتمال أحياناص النزعات الاستجابية المعيزة للمفحوص بور غر
 مباشر أو رمزية في الاستجابة الممكنة لموقف الاختبار.

١٢ – الاستجابات التي تختلف اختلافاً ملعوظاً عن الاستجابات التي يعطيها نفس الشخصي لمواقف مشابهة، يغلب أن يكون لها دلالة أهم من دلالة الاستجابات التي نشبه الي حد كبير الاستجابات التي أعطاها في مواقف أخرى.

١٣ - الاستجابات التي تستثار من منبهات مختلفة، يغلب أن تعكس جوانب هامة من الشخصية. (لننزي ١٤٦ - ١٩٦١، ١٩٦١ مص ١٤٦ - ١٤٩).
 الاختماد ونظرية التحليل النفسي:

يعد اختبار نفهم الموضوع وسيلة لقحص ديناميات الشخصية، كما تعبر

عن نفسها فى العلاقات الاجتماعية والأسرية، وفى ادراكها وتفسيرها، وهو أحد الاختبارات التى تستند الى نظرية التحليل النفسى وتعتمد على مفاهيمها الأساسية:

١ – اللاشعور: يستند الاختبار إلى أن هناك نزعات ورغبات وخبرات موجودة لدى الفرد ولكنه لايعرفها، ومن ثم لايمكنه الافصاح عنها فى مواقف الحياة، أو فى استجابته على الاختبارات السيكومترية. ولكن هذه المادة اللاشعورية يمكنها تخرج ضمن تخبيلات الفرد فى قصص على لوحات الاختبار.

٧- البت: ان هذه الحفزات والرغبات والخبرات التي توجد في الشعور الغرد كان من الممكن أن تخرج الى حيز الشعور، لولا هذه القوى التي تعول دون ظهورها، التي يطلق عليها والقوى الكابته.

٣- الاسقاط: أن مفهوم الاسقاط مفهوم تعليلى نفسى لا جدال. وبالرغم من أن مفهوم الاسقاط، كعملية دفاعية تستخدمها «الأنا» فى الصاق ما لا ترضى عده من نزعات لاشعورية بالآخرى. وبالرغم من استداد هذا المفهوم ليتناول أكثر من نوع واحد من الظواهر النفسية، فأنه يقصر على استيعاب ما يستثيره الاختبارات الاسقاطية المختلفة من عمليات نفسية «ذلك أن الاسقاط كما يقترر «فرويد» فى كتابه (الطوطم والتابو) ، ليس من المحزورى أن يكون عملية دفاعية ، بل أنه قد يظهر أحياناً فى المجالات التى لايكون فيها ثمة صراع . أن اسقاط الحالات الداخلية على العالم الغارجى عملية أولية تؤثر بدورها فى ادراكاتنا المسية، وتساهم بنصيب كبير فى تشكيل عائمنا الخارجى ، وفى ظروف لم تصدد بدقة بعد – يمكن أن نسقط ادراكاتنا الذاتية للعمليات العقلية والانفعالية على العالم الخارجى، كمدركات لدراكاتنا الذاتية المعليات العقلية والانفعالية على العالم الخارجى، كمدركات خسية . وتدخل فى تشكيل عائمنا الداخلى (فرويد ١٩١٨ - ١٩١٨ من ٥٠٧) . ويعتقد تظل فيه فى عالمنا الداخلى (فرويد ١٩١٨ - ١٩١٨ من ٥٠٧) . ويعتقد بللاك، أن هذه العبارة التى وردت على نسان فرويد تحوى كل ما هو

صنرورى ولازم لوضع نظرية سليمة عن الاسقاط عامة . افصور المدركات السابقة التي يكونها الفرد تؤثر في ادراكه للمثيرات الرهنة ، آبت وبللاك Abl في 1909 ، هو 1909 ، ص 79) . فمهوم الاسقاط هنا يبين لذا كيف أن العوامل الداخلية تلعب دوراً حاسماً في ادراك الواقع الخارجي . وجدير بالذكر هنا أن العوامل الداخلية تلعب دوراً حاسماً في ادراك الواقع الخارجي .

وجدير بالذكر هنا أن ابهام الموقف وغموضه ف بالاختبارات الاسقاطية واعطاء المفحوص الحرية المطلقة في إعادة بناء Reconstruction الموقف الخارجي (المثير يؤدي الى اتاحة الفرصة للعوامل الداخلية للقيام بدور رئيسي.

٤ – الدوحد: أن توحد المفحوص مع أحد شخصيات القصة التي يصنعها انما يمثل القناة التي تديع الرغبات والمفزات المكبونة أن تخرج، وقد تم الصاقها بصخية في القصة أو يعدد من شخصياتها، ويهمنا هنا أن نشير الى أن الموقف السيكومتري، من هذه النقطة موقف بالغ التبسيط والسذاجة، فهو يحدد البطل في القصص، بوصفه موضوع التوحده للمستجيب، وذلك استناداً الى أشياء كثيرة، منها أن يكون من نفس سن وجنس المستجيب، وذلك أنه يقوم بنفس العمل أو تكون له نفس الاهتمامات .. كذلك يحدد البطل - موضوع التوجد - بأنه مركز القصة أو الشخصية الأولى التي ندور حولها أحداث القصمة أن البطل بهذا الوضوح القاطع لايكون دائما هو موضوع التوحد الوحيد للمستجيب بل كثيراً ما يكون موضوع التوحد المستجيب شخصية غير ظاهرة، كل منها ترمز لجانب معين من جوانب شخصيته. ، فالتوحد المتعدد، ذلك المفهوم الذي أشار الى جونز Jones في كتابه هاملت والأوديبية Hamle and the Oedipus من المفاهيم التي كثيراً ما تفوقت على أصحاب الاتجاه السيكومترى في تفسير الاختبار، إذ أن البطل - كموضوع توحد للمستجيب - بهذا الوضع القاطع كثيراً ما يرمز للجوانب الشعورية أو غير العميقة أو التي لاتلقى مقاومة شديدة من الشخصية. ٥- الأزاحة: أن هذا الميكانيزم الدفاعي كثيراً ما نلتقى به في استجابات المفحوصين على الاختبار. ويظهر في صورة ازاحة الميول والمشاعر التي تتعرض لكبت شديد، الى موضوعات أخرى تافهة ويعيدة، ، فالعنوانية تجاه الأب مثلاً تزاح من البطاقات التي تستثير استجابات تتصل بالأسرة – الى موضوعات تفاهة، وازاء بطاقات لاتستثير استجابات أسرية وفي سياق غير أسرى. وهنا ينبغى أن نشير أيضاً إلى أن النظرية السيكومترية قد تحول بيننا، وبين ادراك المعنى العميق لمثل هذا الموقف فاغفال استجابات من هذا النوع برغم ندرتها الاحصائية قد يغوت علينا فهم الحقيقة ويوقعنا في فهم سطحى خاطئ فنتوهم في الصورة الدفاعية صورة حقيقية، وعصيقة لبناء خاطئ فنتوهم في الصورة الدفاعية صورة حقيقية، وعصيقة لبناء

٦- الطرح ومقابل الطرح: القد قام الدليل على أن أى علاقة بين فردين من الناس انعا هى أولاً وأخيراً علاقة بين ذاتية، وبالتالى فان الموضوعية الحقة هى التي تأخذ في الاعتبار متغير الذاتية، وبعبارة أخرى فأنه لاسبيل الى استبعاد الطرح Transference ومقابل الطرح counter transference في أى موقف انسانى بما في ذلك موقف المجرب في معمل علم النفس أو موقف القياس النفسي (مصطفى زيور ١٩٦٩) التصدير).

ويرى لندزى أن «العلاقة بين الفاحص والمفحوص فى اختبار تفهم الموصوع يكون لها تأثير هام فى الاستجابة. فقد ينظر المفحوص الى الفاحص بوصفه أعلى منه أو بوصفه زميلاً له أو أقل منه، وقد تعتبره مشجعاً وعطوفاً أو مهندات وشريراً، وقد يرى فيه شخصاً غامصاً، أو شخصاً يسعى الى معرفة شيئ أكثر عن الناس، الى غير ذلك من تفسيرات قد تؤثر فى الاستجابة، هذا فصلاً عن أن ماهية الفاحص من حيث سنة وجنسه وأسلوبه وانجاهه نحو المفحوص. كل هذه عوامل قد يكون لها أشرها فى الاستجابة، وفى تعاون المفحوص (للنزى ١٩٦٩ عا ١٩٦١).

ويذكر باللاك ،أن العلاقة بين المفحوص والفاحص نشبه في مشاكلها تلك التي نقابلها في موضع ،الطرح، ومن ثم فإن الجو الأمثل لموقف الاختبار هو الذي يشعر فيه المريض بأنه هو والمعالجة يعملان سوياً ويجد في أمر هام للغاية ، ومغيد بالنسبة له وليس بأمر يحمل في طياته نذر التهديد، (بللاك 1904، وهو 1905).

وعلى هذا يمكننا أن ننر إلى ما يزودنا به اختبار تفهم المووع T.A.T. من استجابات في ضوء مفاهيم التحليل النفسي السابقة وغيرها من بقية المفاهيم والعبادئ التحليلية.

ان اختبار تفهم الموضوع، بوصفه مجموعة من الصور تختلف درجات غموضها وخصائصها الموضوعية. وإن كانت نمثل عينة واسعة لمختلفة المواقف الانسانية وغير الانسانية يتيح للمفحوص أن يعزج بين عالمة الداخلي، وواضعة النفسي، وبين الخصائص المادية لهذه المدركات التي تمثلها بطاقات الاختبار، الا أن الفموض وعدم الووضع، واطلاق العان للخيال ازاء هذه المثيرات وتكوين قصة عنها، يجمل الوزن الاكبر هنا لعامل البناء الداخلي، أن الاستجابة هنا تصبح بمثابة محصلة لالتقاء الواقع الغازيم، والواقع الداخلي، غير أن فهمنا لهذه الاستجابة يجب أن يكون مستمداً من فهمنا النظري للعمليات الأولية، والميكانيزمات الدفاعية، ومراحل النفسي والجنسي . . الخ.

الثبات والصدق والمعاييرة

لم يثر من الجدل فرما يتصل باستخدام الأساليب الاسقاطية، قدر ما أثير حول استخدام الكم والاحصاد في معالجة بياناتها (لندزى 1970 ما 1970، صدق وثبات صدق وثبات علماء النفس حول قياس صدق وثبات هذه الاختبارات الاسقاطية فغريق كبير من علماء النفس، ممن يستخدمون هذه الاختبارات يؤمنون بأنها تزود الباحث بمعطيات هامة عن ديناميات

الشخصية، وأن الاتفاق كبير بين نتائجها وبين التشخيص الكاينيكي الذي يقوم به الباحث، وأن مسألة الثبات والصدق لاتعتبر مشكلة حقيقية وأن الغرض الذي وضعت من أجله هذه الاختيارات غرض كلينيكي (سيد غنيم وهدى برادة، ١٩٦٤ ، ص ٣٠) ويقرر وهولت، أن اختبار تفهم الموضوع .T.A.T ليس اختباراً بالمعنى المفهوم في مقاييس الذكاء، وبالتالي فأنه يصحب تطبيق مفاهيم الثبات والصدق عليها، بغير كثير من التحفظ، فاختيار تفهم الموضوع – بحسب رأى هولت – يقدم لنا جانباً من السلوك يمكن تطيله بمديد من الطرق، ويشكل الأساس لاستنشاج خصائص عديدة للشخصية، ومن هذا فإن وهولت، يرى أننا إذا ما تساءلنا عن الثبات وألسدق في اختيار تفهم الموضوع، فينبغي أن نتساءل عن ثبات وصدق الساوك اليسسومي (هولت ١٩٥٢ ، Holt) من ٢٢١-٢٢١). ويوضح ديللاك، الصعوبات التي تعدرض الباحدين في هذا المجال بقول وان من المشكلات العويصة التي يتعين على السيكولوجيين الأكاديميين مواجهتها صعوبة تطويم الأساليب الاسقاطية للطرق المألوفة في تقدير الثبات والصدق. ففي بناء معايير لاختبارات الذكاء والتحصيل يتبع منهج واضح، فتختبر عينة ممثلة المجتمع، وتبنى المعايير على أساس منحنى التوزيع، ويقارن أي فرد بعد ذلك بالنسبة لأداء عينة التقدين، وتعين له نقطة معينة على التوزيع.

مثل هذا المنهج يصحب تطبيقة بالنسبة للأساليب الاسقاطية، فأولاً يكاد يكون من المتعذر اختيار عينة تعثل قطاعاً كبيراً من المجتمع، وخاصة بالنسبة لاختبار مثل اختبار تفهم الموضوع TAT، يقوم على أساس تعليل مصمونه ديناميا، اذ أن هذا المصمون يتأثر تأثراً لا نهائياً بالأبنية الحصارية الفرعية بقدر اكبر بكثير، مما هو المال بالنسبة لمقاييس الذكاء، أو حتى اختبار رورشاخ مثلاً. وحتى إذا أمكن اتباع هذا المنهج المعيارى، ولو بقدر معين فأن فائدته أن تكون كبيرة . ذلك أنه في الأساليب الاسقاطية لا نهتم معين فأن فائدته المناسبة لمنوال السلوك في مجتمع، ولكننا نهتم أيضاً وأساساً بجوانب الاستجابة المعيزة لهذا الغرد بالذات.

وإذا طبق المنهج الاحصائى فى الأساليب الاسقاطية، فأنه يكون منهجاً ، ذاتياً، تجزيلياً، بينما تكمن قيمة الأساليب الاسقاطية فى نظرتها الكلية للشخصية ومن ثم فأن تجزئة الاستجابات يفقد النتائج كثيراً من دلالاتها، (بللاك 1904، مس ٢١-٣٦)

وعلى الرغم من وجهة نظر بلاك هذه فأنه يقدم لنا استمارة ارصد وتعليل القصص في اختبار .T.A.T ، تتضمن بنوداً للتقدير وان تكن قد استمدت من مفاهيم التحليل النفسي، كالتطابق والصراع والحيل الدفاعية (الكبت – التكوس – الانكار) ... والقلق ... الغ، الا أنها تهدف في النهاية الى حساب «تكراره ظهور هذه والقلق ... الغ، الا أنها تهدف في النهاية الى حساب «تكراره ظهور هذه البنود في قصص المفحوص. وبللاك ف يذلك لايختلف عن «صوراي المرتبع» الذي أكد أن تفسير قصص اختبار تفهم الموضوع يحتاج إلى فاحص خبير بالاختبار، تم إعداده إعداداً جيداً ليكون ملماً بالأمراض النفسية والعقلية ومبادئ التحليل النفسي. (سيد غنيم وهدي برادة، ١٩٦٤، ص والعقلية ومبادئ التحليل النفسي، (سيد غنيم وهدي برادة، ١٩٦٤، حس الرئيسي الذي يظهر في القصص والحاجات والصغوط البيئية . سعباً وراء تقدير كمي لهذه الاستجابات ومعالجة احصائية للنتائج (المراجع السابق،

وفي نفس هذا الاتجاه سار تومكنز Thomkins (١٩٤٧) الذي وضع قوائم أربعة زساسية يسير وفقها تعليل القصص هي:

- Vectors المتجهات ۱
- ٢- المستريات Levels .
- -٣- الطروف Conditions
- £- الخصائص Qualities £

وكذلك شديرن Stern (۱۹۰۰) الذى قدم طريقة تقضى بأن يقوم الفاحص بتقدير الاستجابة في جدول، يشتمل على الموضوع – ارتباط الصفة بالصورة ارتباط عناصر القصة فيما بينها – الانجاه العقلى – الانجاه الوحدانى – البطل – الموقف – المحتوى.

وعلى الرغم من أن هذه البنود، وفئات التقدير التي وضعها أصحابها صمياً وراء مزيد من الموضوعية، فأن الخبرة الحية في تطبيق الاختبار تضعا أمام جوهر الأزمة العامية الناجمة عن هذا المنهج، وتطرح أمامناً تساؤلاً ملحاً قرامه: مانا نفسر؟ وكيف نفسر؟

أن القصمة الثانية التي أدلى بها أحد العصابيين القهريين - في الدراسة الحالية على اللوحة BBM تعتبر مثالاً حياً على ذلك:

وفيه انطباعين عن الصورة مختلفين عن بعض. الشخص اللى موجود أصيب في حادثة يعنى مما أقل فيه رصاص في ذراعه، والشخصى اللى في أيده سكينة أو مطوة بيحاول اخراج الجزء أو الرصاصة، يعنى هي حاجة يدهلت جسمه وبيحاول يخرجها من ذراعه أول حاجة بيعملها عشان يقدر يغقذه بعد كده. وشايف انطباع تانى مخالف مما يعنى الاشخاص دول ارتكبو جريمة مع الشخص هو قتلوه فيها، وعايزين ياخدوا جزء من جسمه يعنى ننصور أن ده جاسوس وعايزين يخدوا ذراعه علشان يثبتوا للدولة بتاعتهم أنهم قتلوه، وهنا بيقطعوا ذراعه يخدوه كدليل يثبتوا بيه انهم قتلوا للجاسوس وبعدين الشخص الظاهر في الصورة ولابس غامق منفصل عن الصور يعنى مالهوش علاقة بالأحداث اللى في الصورة، يعنى كان ممكن ما يبقاس في الصورة خالص. يعنى هي الصورة كانت تبقى طبيعية اكثر لو هو يبقاس في الصورة على هو ممكن يثير حاجات كثير مثلا لو جت المباحث ممكن يسألوه. هل هو جاسوس ولا مثل جاسوس، ولما هو مش جاسوس أيه اللى عبايه في الوقت ده بالذات. وليه تم ارتكاب الجريمة أمامه مباشرة. ومن

خلال التحقيق اللى حا يستمر مع الشخص ده ، هو ان كان جاسوس حايقدروا يوصلوا منه لحاجات كثيرة وخطيرة . ومن المنتظر اللى يبدر أنه منفصل عن الأحداث يبقى شخص عنده امكانيات كثيرة ، ولو كان مش جاسوس حيطلع براءة ويروح لحال سبيله . بس . . طيب أنا لاحظت أن فيه فى الآخر فيه بندقية ده يؤكد أن فيه جريمة ممكن يكون هم اللى ارتكبوها وممكن بكون حد تانى . وممكن يكون انتحر بيها فى ذراعه ، يعنى ممكن قلبه أو دماغه ويؤدى الى اصابة مباشرة .

أننا إذا ما أردنا ان نقدر هذه الاستجابة على أساس من المحتوى الظاهر فائنا سنفشل في تحقيق ذلك، وسوف نجد أنضنا أمام جوهر القصيرة، وإن نخرج منها اذا نفذنا ما يقترحه ،موراي، أو ،بللاك، أو ،شتيرن، أو غيرهم من أن نقدم القصة على فئات التقدير التي ترتكن البها، ثم تصيف فئات جديدة تتضمن التشكك أو الغاء الاستجابة أو التأرجح بين النقيصين، فأن ذلك يلغى أى قيمة علمية للتفسير، فالمسألة أن تكون مجرد عناصر جديدة تضاف الى ما سبقها، بل أن ،التشكك والنرده، وطرح عديد من الاحتمالات والغاء ما سبق من استجابات انما يعنى استحالة اقامة فئات وينود للتقدير. وفي الوقت نفسه فأن ،التشكك وطرح عديد من الاحتمالات والغاء ما سبق من استجابات، هي في حد ذاتها استجابات تعينا بأكثر من أي شي آخر في من استجابات، هي في حد ذاتها استجابات تعينا بأكثر من أي شي آخر في القصة. ومن هنا لا يمكن تجاهلها في أية محاولة لاقامة التفسير.

أن المغرج الوحيد من هذه المشكلة هو أن تعتبر القصة بمثابة جشطلت ذى ذلالة ومغزى، ومن ثم نبذل الجهد العلمى الحقيقى فى محاولة فهم ما تنظوى عليه الاستجابة من معنى، ومن هنا سوف يجد المفسر انه لا مناص أمامه من اللجوء الى المحتوى الكامن للاستجابة، حتى يتسنى له أن يدرك هذا المعنى، ويقدمه من خلال تفسيرات فاهمه وبالتالى فانه يقترب من الانسان فى هذه الحالة الأخيرة، بقدر ما يبتعد عنه اذا ما لجأ الى المحتوى الظاهر للاستجابة وإلى بنود فئات التقدير.

ان المفسر هذا من خلال هذا المنهج - نهج المحتوى الكامن - ليعد أكثر موضوعية وصدقا، مما هو عليه من خلال النهج الآخر - نهج المحتوى الظاهر وفئات التقدير - حيث يفقد هناك الانسان - موضوع علم النفس - باسم الموضوعية ذاتها.

ولنا أن نتساءل أية موضوعية تلك التي تقوم على المحتوى الظاهر للاستجابة، فتقوم من ثم على اغفال كل الميكانيزمات الدفاعية، التي تؤدى الاستجابة، فتقوم من ثم على اغفال كل الميكانيزمات الدفاعية، التي تؤدى الى تعريف الاستجابة وتعويهها فنعن نجد على سبيل المثال أن «شدين» قد فسر بطريقته قصة لصبى عن اللوح (١٠) يقول فيها «دى صورة ابن» أبوه بيحبه كثير ويعامله بحنان ورفق وهو في سبيل أن يقبله الولد بيقول لنفسه أن أبه بيحبه كثير، وأن من الواجب أيضا أن هو يحب أبوه كثير. والولد اشتغل وكسب نقود كثيرة وكان يعطيها لابيه، وكانوا هما الاثنين عايشين سعداه جداه. وانتهى ستيرن إلى أن «الابن يحب أباه اعترافا بالجميل، وأنه ليس ثمة صراع بنهما بل اتفاق واعتراف بالفضل، ذلك في الوقت الذي يفسر فيه قصة المفحوص على الوحة MBS على أنها «صراع بين الآباء والأبناء، وبكاء لفقد الوالدين، وعقاب عن طريق الأحداث ذاتها».

ثم لتأكيد الصراع بين الابناء والآباء، في اللوهة رقم (١١). (سيد غنيم وهدى برادة ١٩٤٠، ص ١٧٠ - ١٨٣).

فلو أن اشتيران نظر إلى قصص المفحوص على أنها اجشطات ووضع في اعتباره صبنا التكامل، و الثقاء الوقائع، لتبين له أن امساعدة الطفل لأبيه، في اللوح (١٠) قد تخفى وراءها اعدوانية كامنة، وأن هذه الاستجابة قد ظهرت على هذا النحو بتأثير ميكانيزمات دفاعية كالانكار أو التكوين المضاد. وقد تكون مساعدة الطفل لأبيه، ليست تعبيرا من حب وإنما تهدف الى أن تضع الأب في موقف الصعف والاحتياج بينما تضع الابن في موقف القوة والنفضل. ومن هنا فقد تكون عدوانية الابن نجاء الأب – والتي التصحت في اللوحة BM 3.1 والتي تولد لديها شيئا من مشاعر الذنب هي

التي تسببت في تلك الاستجابة وليس الحب والاعراف بالفضل.

ولكن ذلك كله ينبغى ألا ينسينا جوهر القضية. وهي أن أصحاب الموقف السيكومترى يحاولون نقل مفاهيمهم بموقفها النظرى الضمني، الى اختيارات ترتبط باطار نظرى متكامل وصغاير تماما للاطار النظرى، الذي ظهرت داخله هذه المفاهيم.

فالمفاهيم السيكومترية، ترتبط أساسا بموقف نظرى معين من الشخصية، يقوم على اعتبارها ظاهرة شعورية في أساسها. كما أن المجال الأساسي الذي ظهرت فيه مفاهيم «الثبات والصدق والمعايير» هو مجال قياس الذكاء والقدرات العقلية، وكل هذا حدد لها طابعها المميز.

بينما كان ظهور الاختبارات الاسقاطية نتيجة – وإن جاءت متأخرة – فيلاد التحليل النفسى، ومن ثم فإن اطارها النظرى، يعتمد أساسا على مفاهيم التحليل النفسى كالكبت واللاشعور والاسقاط وغيرها، هذا من جهة، ومن جهة اخرى، فإن هذه الاختبارات الاسقاطية ظهرت في مجال دراسة الشخصية وصراعاتها وجنباتها الانفعالية ومن هذا أفأن المشكلة الرئيسية هي محاولة نقل مفاهيم القياس النفسى إلى الاختبارات الاسقاطية على الرغم من اختلاف طبيعة الموقف الفكرى النظرى لكل منهما، واختلاف الدي يهدف إلى دراسة كل نوع من هذه الاختبارات، (فرج احمد فرج ١٩٦٥، مس ٤٢).

ويكون لنا في النهاية ان نتساءل : إذا كان الهدف من استخدام الاختبارات الاسقاطية هو الوصول إلى الأعماق لنتعرف على المستوى الكامن فيها، فكيف يصبح لذا اذن أن نتجه إلى «تقدير المحتوى الظاهر» للاستجابات، باستخادم بنود للتقدير؟

وسوف نعرض فيما يلى بشئ من التفاصيل لمفاهيم الثبات والصدق والمعايير:

الثبيات ، Reliability

وان معامل ثبات الاختبار هو معامل الارتباط بين نتيجة الاختبار ونفسه، في فرصتين مختلفتين وبالرغم من ان لحساب معامل ثبات الاختير طرقا مختلقة ولحساب هذا المعامل عمليا، فإن الطريقة المباشرة تشتمل على تطبيق الاختبار الا انها تقوم جميعا على الأساس الذي سبق ايضاهه، (السيد خيري، 19٧٠ ، ص ١٥) ... والاختبارات بهذا المعنى وصائل لقياس النواحي النفسية المختلفة، كما يقيس المتر النواحي الطولية، والكيلو النواحي الوزنية، والساعة النواحي الزمنية، وتعتمد صحة القياس على مدى ثبات الشيئ مرات متتالية، (فؤاد اليمي، ١٩٧١ ، ص ١٣) وإذا كان هذا هو الديات كما تقدمه كت الأحصاء، فإن هذا بجوز في المقابيس التي تتناول ظواهر مادية ثابئة نسبيا كالأطوال والأوزان وما الى ذلك، وإن كانت هي أبعنا تتأثر بالظروف الخارجية. أما بالنسبة للظواهر النفسية، فإن ثباتها لا بماثل ثبات الأشياء المادية. وإن كان في امكاننا القول بأن الأطوال تتأثر بالمرارة تماما كما أن الذكاء قد يتأثر بالظروف الخارجية المحيطة بالشخص أثناء قياس الذكاء. فان ذلك لا يمكن تطبيقه على ما تهدف اليه الاختبارات الاسقاطية. لأن أول عقبة سوق تقابلنا هي عبارة ونفس الشبئ، التي ترد دائما على تعريف ثبات الاختبارات السيكومترية. فالمشكلة الاساسية في ثبات الاختبارات الاسقاطية، وخاصة ثبات الاستجابة عند اعادة الاختيار ترجع الى عدم الغصل بين جانبين أساسيين في الاستجابات ، جانب المحتوى الظاهري، وجانب المحتوى الكامن. فقد تتغير صورة الاستجابات بفعل ميكانيزمات الدفاع، وقد تنقلب الى النقيض تماما بغمل التكوينات المضادة، إلا أن المعنى الكامن خلف هذه الاستجابات لا يتغير.

وعلى الرغم من ذلك قان «تومكنز» يقرر أن معامل ثبات الاختبار عن طريق اعادة تطبيقة مرة أخرى قد يصل الى ٨، أو ٩, وذلك باستخدام طريقة موراى في تقدير العاجات والضغوط، ويتوقف حجم معامل اللبات على عوامل منها الفترة بين مرتى تطيبيق الاختبار، ودرجة السلابة - المرونة لدى المفحوص، فنجد أنه بلغ ٨, عندما كانت الفئرة الفاصلة بين التطييقين شهرين فقط، وأنه انخفض الى ٦, عندما كانت الفترة سنة شهور وأسبح ٥, عندما وصلت الى عشرة شهور.

وعند المراهقين وصغار الأطفال حيث نمو الشخصية وتغيرها أمر مستمر، نجد أن معامل الثبات لا يتجاوز ٤٦, بينما كان أعلى من ذلك في حالة مجموعة من العصابيين طبق عليهم الاختبار مرتين حيث بلغ ١٩، ٥ وذلك لما تتسم به الشخصية من جمود (تومكنز ١٩٤٧ Tomins).

وهناك جانب آخر من جوانب الثبات، وهو الاتفاق بين المفسرين المختلفين لنفس الاستجابات. ويقرر هولت Holt أنه كلما كان التصنيف مبسطا ويشتمل على فئات كبرى فانه يكون من الاسهل العصول على ثبات مناسب، ولهذا السبب فان معاملات ثبات تصنيف فئات معقدة وعالية التمايز تكون عادة غير مرتفعة، في حين ترتفع معاملات ثبات التصنيف على أساس فئات قليلة ومبسطة. (مايمان وكوتئر Mayman & Kutner).

وكثيرا ما يكون انخفاض معامل ثبات التقدير والتفسير ناتجا عن عدم تدريب المشتغلين بالاختبار تدريبا كافيا أو عدم وجود اطار نظرى متكامل يحيط به المفسرون بدرجة واحدة وكافية.

لذلك بذكر لنا تومكنز Tomins ان الدراسات الخاصة بثبات الاختبار عن طريق الاتفاق بين المفسرين يكشف عن اختلافات بالغة فيما يتطق بدرجة الثبات فهى تتراوح بين ٣, و ٩٦.. وأن هذا التبان يرجع لاختلاف نظم التفسير، ويرجع كذلك الى درجة ما يتحقق للمفسر من خبرة وتدريب، الأمر الذي لا يمكن دائما قياسه ومنبطه.

ويذكر تومكنز أن موراي Murray قد تمكن في العيادة النفسية بجامعة

هارفارد من استخدام نظام الفئات الذى أعده (الحاجات - الصغوط) مع تحقيق معامل اتفاق مرتفع، فقد درب بعض الاخصائيين تدريبا متعمقا. الى الدرجة التى اتفقت فيها تقديراتهم مع تقديراته بمعامل ارتباط قدره ٠,٩٥.

ويشير تومكنز لبحث قامت بإجرائه أكلارك التحديد ما يسمى بثبات المفسر وقد حصلت على معاملات ارتباط بلغت ٩٠٠ أو يزيد فيما يتعلق بهذات التقدير، ولكن فيما بختص بغثة «الحاجات» فلقد انخفض معامل الارتباط الى ٣٠٠ وتضرب وكلارك، مثلا بعملية التقدير التي أدت الى هذا الانخفاض بقصة رجل يرغب في الزواج، حيث قدرت «كلارك» الرغية في أنها تتضمن حاجتين هما الحب والاشباع الجنسي، بينما قدرها مفسر آخر على أنها حاجة إلى الحب فحسب، ويرى تومكنز أن هذه المسألة تتعلق جزئيا بعدى وضوح تعريف فشات التقدير. (تومكلز ١٩٤٧ Tomkins ، ص ٤ ، ص ٥). وينبغي أن نشير هنا إلى أن ما يسمى بثبات المفسر أو المقدر والذي يعتبر جانبا من جوانب ثبات الاختبار، انما يعكس مدى اتفاق المفسرين المختلفين فيما يقدمونه من تفسيرات لنفس القصيص، ويعبارة أخرى فأننا هنا بصدد مدى صدق المفسر. أن ثبات المفسر ليس ثبات للاختبار أذن، وأنما هو - في حقيقة الأمر - وسيلة لاختبار صدق التفسير، أي انه يمكننا أن نرد ما يعرف يثيات المفسر الي صدق التفسير والمفسر الذي يستعين باطار نظري فيما يقدم من تفسيرات فاهمة، ومن ثم يعكس هذا مشاكل صدق التفسير والمفسرين، لا مشاكل ثبات الاختبار . (محمد رشاد كفافي، ١٩٧٣ ، ص ص . (YZ - YO

المستدق : Validity

الاختبار الصادق يقيس ما وضع لقياسه، فمعامل الصدق لأى مقياس أو اختبار يبين مدى صلاحيته لقياس الصغة أو الخاصية المفقودة، وينبغى أن نفهم أن معامل الصدق المطلق لا معنى له، بمعنى أن الاختبار قد يكون

له معامل صدق عال في قياس صفة خاصة ، بينما يختلف الأمر بالنسبة لصفة أخرى .

ولكن الاختبارات الاسقاطية - كما يذكر نوتكات - ليست مصممة لتقيس سمة واحدة وهي لا نقوم بطريقة آلية. فالاختبار نفسه لا يتطلب الصدق، بقدر ما يتطلب تأويله ذلك. وبينما نجد مبادئ الصدق الخاصة بالاختبارات المهنية وسلالم الانتباهات الاجتماعية معروفة تمام المعرفة، نجد الصدق في حالة الاختبارات الاسقاطية أقل اتصاحا للفهم، ولاتحظ أهميتها الا بتقدير قليل. فقد يجل المشتخل باختبار نفهم الموضوع T.A.T. أن الصورة التي رسمها للمفحوص من خلال قصصه، ومن التماسك وأن أجزاءها مترابطة (التكامل والتقاء الوقائع) بحيث أنه لا يشعر بحاجة الى تبين الصدق الخارجي، وعلى أي حال فان الكلير من النتائج المستخلصة هي أمور كيفية بصحب اخضاع صدقها لاختبار موضوعي،

ان المشتغل باختيار تفهم الموضوع .T.A.T يبحث أكثر ما يبحث عن الصدق في هذا الاتفاق بين ما يكتشفه من جوانب الشخص، والوقائع المعروفة من حياته (مبدأ التقاء الوقائع).

ونظرا لأن اختبار تفهم الموضوع لا يمكن تقويمه بدرجات، على الطريقة التي تنسم في حالة اختبار للكفاءة المهنية مثلا، فانه في العادة لا يخصب لهذا الدرب من طرائق تصقيق الصدق التي يألفها النفساني المشتخل بالاختبارات المهنية، فبدلا من الصنة الواحدة (وهي النجاح في الوظيفة) التي هي موضع التقويم في الاختبارات المهنية، يجد الفاحص الاسقاطي نفسه أمام تقديرات لأنواع كثيرة مختلفة من الصنفات التي لا يمكن أن تتحدد من الناحية السلوكية (نوتكات، ١٩٦٣، من ص ٢٥٨ - ٢٥٩).

ومن هذا قان الانتجاء السيكومترى حيدما يحاول نقل مفاهيمه الى المجال الاسقاطي انما يعزل الاختبار عن أساسه النظري، ان الصدق هذا هو صدق

الاطار النظرى الذى يقوم عليه الاختبار، والمفاهيم النظرية الاساسية التى أنت إلى ظهور هذا الاختبار،

وفي مجال الدراسات الكلينيكية يتكثف لنا صدق اختبار تفهم الموضوع، ومثال ذلك تلك الحالة التي درسها اموراي ومورجان، والتي كشف فيها الاختبار عن جميع الاتجاهات الرئيسية التي أمكن كشفها بعد تعليل نفسي دام خمسة شهور. ولقد علق تومكنز على هذه الدراسة بقوله : أنه يمكن توجيه النقد إليها على أساس استخدام منهج لم يبرهن على صدقه بع (ويعني التعليل النفسي لاثبات صدق طريقة أخرى غير صادقة) (تومكنز Tomkins ١٩٤٧ ، ص ١٠) . ولكن تومكنز لم يتنبه في تعقيبه هذا الى توافر محكات علمية يستخدمها المحالون التفسيون، وهي تثبت صدق ما يقدومونه من تفسيرات، وعلى الرغم من اعتراض تومكنز على منهج التحليل النفسي كمنهج صادق فانه يشير الى دراسة متعمقة قام بها لأحد المفحوصين، فوجد أن معظم الموضوعات الرئيسية في قصصه على الاختبار بنت كمجنوى لأحلامه، ولكن لم تبد كل موضوعات الاختبار في الأحلام كما هو الحال أيضا في دراسة ساراسون Sarason التي كشفت عن وجود تشابه بين مادة الاختبار والاحلام في ٣٤ حالة. ويخلص تومكنز من هذا كله الى أن الاختبار يلقى مزيدا من الصوء على ما يعتمل في نفس الانسان من رغبات أثرر مما تبدى في الأحسلام. (المرجع السابق، ص ١١). ولعل من أهم الدراسات في هذا المجال، مقارنة الندائج التي يزودنا بها الاختيار عن مجموعات ذات فروق معروفة كالفئات المرضية المختلفة، مع التشخيصات التي تم التوصل اليها. ومثال ذلك دراسة هاريسون Harrison (١٩٦٥) التي أوصحت أنه أمكن الوصول إلى استدلالات تشخيصية صحيحة في ٧٥٪ من الحيالت المرضية في مجموعية عندها ٤٠ مريضا مودعين باحدى المستشفيات.

وبوجه عام يمكننا القول بأن الدراسات التي استخدمت الاختبار في

التـشخيص الفارق Differential diagnosis وكشفت عن فروق في الاستجابات بين فدات مرضية مختلفة يمكن اعتبارها دليلا على صدق الاختبار، فمحك الصدق في مثل هذه الدراسات هو تأييد النظرة، والخبرة الكلينيكية لها. ومن هنا يتضح لنا مدى التناقض الذي يقع فيه ببلاك، عندما يقرر بأن مشاكل صدق اختبار تفهم الموضوع T.A.T. ينبغي معالجتها وحسما في ميدان التجريب إذ أن الموقف الكلينيكي لا يختص باختبار صدق الأداة، وأن عالم النفس ينبغي أن يضع بين يديه أكبر قدر من المعلومات عن المريض بما في ذلك تاريخ حياته، فان قصص الاختبار تعبر مكملة لتلك المعلومات (بللاك 1904 Bellak).

لقد فات بلاك أن الصدق في الإختبارات الاسقاطية ليس صدق الأداة، بل هو صدق التفسير والمفسر، ومن ثم فانه يصبح من واجب عالم النفس وقد توافرت له المعلومات الكافية أن يلجأ إلى معليير المنهج الكلينيكي من تكامل والثقاء للوقائع ووفرة وخصوبة وغيرها ليحقق صدق تفسيره، فذلك هو المبرر لاستعانة عالم النفس بهذه المعلومات.

ان بللاك يقع في تناقض واضح عندما يوسى يتوافر المعلومات عن تاريخ الحياة وغيرها لتكون في متناول مفسر الاختبار، في الوقت الذي ينظر فيه الي الاختبار على أنه أداة يتم حسم مشكلات صدقها في ميدان التجريب، ولم يدر بخلد بللاك انما يرد على نفسه عندما يقول ،أنه بالنسبة للبعض فان المشاكل الرئيسية لم تتبد في الاختبار، وقد يرجع ذلك الي ميكانيزم التجنب Avoidance الذي يعوق بوجه خاص الحصول على البيانات الاسقاطية ، بحيث انا ما تبين من سجل الاختبار أن المفحوص يستخدم التجنب كحيلة دفاعية رئيسية ، فان هذه الواقعة في حد ذاتها تدعونا الي الريبة في أنه يمكن هذالك الكثير مما لم يتبد في القصيص، (المرجع السابق).

ولم يوضح لنا بلاك كيف يمكن لعالم النف التجريبي والذي يتعين عليه أن يجسم قصية صدق الاختبار ويعالجها أن نجنب ميكانيزم اللتجنب، الذي يمكن أن يعوق كل معاولة للتفسير لا تستند الى المنهج الكلينيكي بمعاييره.

المعايير: Norms

ليس لدرجة فرد ما في اختبار من اختبارات القدرات مثلا من دلالة في حد ذاتها، وإنما تتحدد دلالتها بالرجوع الى معابير الاختبار، وحيث نحدد مكان هذه الدرجة بالنسبة الى المتوسطه. أما في الاختبارات الاسقاطية فان الاستجابة لا تستمد دلالتها من شيوعها بين أفراد المجموعة، وإنما تستمد دلالتها من الاطار النظري الذي ينتمي اليه الاختبار.

ومن هنا فان خطورة نقل هذا المفهوم من المجال السيكومترى الى المجال الاسقاطى انما تكمن في عدم فهم الاطار النظرى لعملية الاسقاط بحيث يؤدى ذلك الى قصر الاهتمام على الاستجابات الشائعة المتكررة، ومعالجتها احسائيا، على حساب المعنى والدلالة النفسية للاستجابة.

وترى «انستازى» أن الاساليب الاسقاطية تنسم بالنقص اذا ما قومت على أساس من «المعايير» المتطلبة في الاختبار، وأنه بعد ثلاثة عقود زاخرة بالنتائج السلبية المتطقة بهذه الاساليب، فان مكانتها ظلت دون تغيير، مما حدا بأحد الدارسين لتراث الموضوع الى القول بأنه مازال في هذا الميدان «كلينيكيون متحمسون» واخصائيون مرتابون» وهي ترى أن هذه المسألة تتضح اذا ما سلمنا بأن هذه الأساليب لا تعد بمثابة اختبارات، ثم تشير الى ما تصفه بأن يمثل جهدا طموحا لتحويل اختبار الرورشاخ واختبار تفهم الموضوع كأسلوبين اسقاطين الى أدانين سيكومتريين، وذلك بما قدمه زوين وايرون وسكومر معاييس كمية للتقدير. والرون وسكومر المناسب القيام بمحاولات لتقويم هذه الأساليب في صدوء «أنه من غير المناسب القيام بمحاولات لتقويم هذه الأساليب في صدوء

اجراءات القواس النفسى المعتادة، بل انها تعلق ما لهذه الأساليب كأدوات كلينيكية من قيمة على ما يتسم به الكلينيكي من خبرة، ومن ثم فانه، ليس من الممكن تقديرها مستقلة عمن يستخدمها، واكثر من هذا فانها تسلم بأ ما للأساليب الاسقاطية من قيمة، انما يكمن في تفسيرها بالاجراءات الكلينيكية الكيفية، بأكثر من تقديرها كميا كأدوات للقياس النفسي، (المرجع السابق).

وهذا التناقض الذي وقعت فيه انستازي قد يجد ما يفسره في انها حاولت ان تأخذ موقفا وسطا ، ما بين اقتناعها واصرارها على نمط مسبق من الدقة العملية هو الانموذج الفيزيائي الرياضي من ناحية ، وبين اقتناعها من ناحية اخرى بالأساليب الكلينيكية .

أن تطبيق المنهج السيكومترى على الأساليب الاسقاطية، قد يتأدى بنا الى علم دقيق، ولكنه بالتأكيد علما بالموضوع، موضوع علم النفس، فنحن اذ نفعل ذلك انما نفقد الظاهرة الانسانية، موضوع الدراسة من أجل الوصول الى نمط مسبق من الدقة العلمية.

وليس معنى هذا أننا نرفض مفهوم «المعايير»، ولكنا فقط نرى أن هذا المفهوم ينبغى تعديله ليتناسب مع طبيعة الاختبارات الاسقاطية واطارها النظرى. فالاختبارات الاسقاطية، اختبارات كلينيكية، ومن ثم فالمعايير التى تلائمها هى معايير المنهج الكلينيكي. ومعايير هذا المنهج تسل بنا أيسنا الى الدقة العلمية، ولكن مشكلته ان دقته هذه ليست تلك الدقة المسبقة، دقة الانموذج الفيزيائي الرياضي، التي ألفها بعض علماء القياس النفسى ولم يألفوا غيرها.

ولقد وضع «روزنزفيج» نوعين من المعايير لاختبار تفهم الموضوع في معاولة منه لبناء معايير سيكومترية للاختبار: الأولى معايير تفهمية -ApStimuli وهي موجهة بالمثيرات الموجودة باللوحة Stimuli وهي موجهة oriented وهي موجهة بيداميات شخصية المفحوص Subject oriented وذلك على أساس أن المفحوص Subject oriented وذلك على أساس أن

وأوضح «روزنزفيج» أنه من الغطأ أن نتصور ان الاستجابة الشائعة لفرد ما على اختبار تفهم الموضوع، تكافئ إلى حد ما الاستجابة الصحيحة على اختبار سيكومترى كما أوضح أن المعابير لا تسهم بدور فى معرفة ما هو شائع فى استجابة فرد ما قدر اسهامها فى معرفة ما هو متميز ومنفرد فى سلوكه كفرد، ومن هنا تساعدنا المعابير فى فهم الفرد داخليا فصلا عن فهمه بالنسبة الى أقرائه.

ولكن «روزنزفيج» تنبه الى نقطة وصفها بأنها بالغة الأهمية حين اهناف «قد ينفق مفحوص فى استجابته على بطاقة مع ما هو شائع بالنسبة لهذه البطاقة، فهل يعنى هذا بالصرورة أنه فى مستوى التخيل على الأقل يشارك الأغلبية فى تفهمهما لهذه البطاقة؟ الاجابة تتوقف على ما إذا كان هذا الاتفاق اتفاقا عارضا أم اساسيا. ولا نستطيع التفرقة بين هذا وذاك الا بنظرة شاملة لاستجاباته تلك فى صوء بقية استجاباته الى شاملة لاستجاباته تلك فى صوء هذه النظرة الكلية نفس أن مثل هذا الاتفاق، اتفاق عارض لا يحمل فى صوء هذه النظرة الكلية نفس المعنى . (روزنزفيج بجارته هذه الى معابير المدهج الكلينيكي ليستمد دلالة الاستجابات من الوحدة الكلية المستحابات الشائعة على من الوحدة الكلية لقصص المفحوص، ليس من الاستجابات الشائعة على بطاقة من البطاقات.

ثم جاءت نتائج دراسته الثانية والتي اشترك معه فيها فلمنج لتصنع تساؤلا أمام فكرة بناء معايير بهذا المعنى لاختبار تفهم الموصوع. فلقد أوضح الباحثان أن البطاقة البيضاء رقم ١٦ لا تصلح لبناء معايير وأكتفيا باستخدامها في دراسة الزمن الكلى للرجع ومنجموع الكلمات مع بقية البطاقات (زوزنزفيج ٢٨١ - ٥٠٣).

ومعنى هذا أن الأداة الاسقاطية كلما ابتعدت عن التحدد والوضوح أى كلما اقتريت من دورها كأداة اسقاطية، . فانها تصبح غير صالح لبناء معايير بالمعنى السيكومترى ومن هذا فان أى محاولة لبناء معايير بهذا المعنى . انما تكون على حساب الاختبار كأداة أسقاطية، بالاقتراب به ما أمكن من التعدد، بحيث يمكن حصر الاستجابات الشائعة ومعالجتها احصاليا.

وقد يكون أكثر أهمية من ذلك أن أي فرد، هو من ناحية ككل الناس (من حيث هو كائن بشرى) ومن ناحية اخرى كبعض الناس (الذين بشتركون معه في ثقافته وبيئته وما الى ذلك) ومن ناحية ثالثة ليس كأحد من الناس ومن هنا فالاختبار السيكومترى انما يكشف عن الجانبين الأول والشاني، والاختبار الاسقاطي بقدر ما يكون واضحا وحددا، وبقدر ما يمس المفحوص، أي بقدر ما يقترب من الاختبار السيكومترى – فهو يكشف عن الجانبين الأول والثاني، وكلما ازداد غموضا وعدم تحدد، وابتعادا عن المفحوص، بيسر عملية الاسقاط، راح يكشف عن الجانب الثالث، والذي يمثل الغردية الغان البشرى وهو ما تهدف اليه حقا وفعلا الدراسة الكليديكية.

ومن ثم فاللوحة البيصاء لا تصلح لاقامة معايير بالمعنى السيكومترى لأنها لا تكشف عن ما يشترك فيه الفرد مع كل الناس أو بعض الناس، بل هى تكشف عن ما لا يشترك فيه الفرد مع الآخرين، أى ما يميزه وهده وهو ما يهم الكلينيكي.

وعلى ذلك فان اختبار مثل الرورشاخ، كان من اليسير أن يقوم على معايير تعتمد على الشائع والمألوف. بل هو كأختبار امبيريقى يعتمد أساسا على ذلك، ويهدف الى الوصول الى نوع من القوانين تشبه قوانين التواتر ولا تسمع بالفهم. فعندما تتميز استجابات الغرد بسمات محددة وعلامات مميزة يتم تشخيصه على أنه هيستيرى أو عصابى قهرى أو ما الى ذلك. دون محاولة ما يكمن وراء ذلك، أى دون محاولة لتناول الشق الشانى من التشخيص وهو الأكثر أهمية ونعنى الموائمة Accomodation ومن هنا فان محاولة اقامة معايير تقوم على الاستجابة الشائعة، انما يكون على حساب عملية الاسقاط ذاتها، ومحاولة حصر الاستجابات فى أصبيق نطاق ممكن بحيث يمكن معالجتها احصائيا.

كما أن محاولة تعديل لوحات الاختبار باحلال مناظر من البيئة المحلية

بدلا من اللوحات الأوربية كتلك المحاولة التي قام بها المركز القومي لبحوث الاجتماعية والجنائية (١٩٧٤) - لا تجعل الاختبار اكثر ملاءمة للبيئة وانما تجعل اللوحات اكثر مساسا بالمفحوص مما يفيد عملية الاسقاط، فتأتي الاستجابات لتكشف عن ما يشترك فيه المفحوص مع كل الناس، وما يشترك فيه مع بعض الناس، وتقف عملية الاسقاط عند هذا الحد فلا تتغطاها لما هو أهم، بل لما هو صميمي، لا تتخطاها الى مالا يشترك فيه المفحوص مع أحد من الناس لتكشف عن فرديته الفريدة، والتي هي هدف أي دراسة كلينيكية.

كذلك قان ما ينبغى ان نتبه اليه هنا ان الاختبارات السيكومترية التقليدية الما تقوم على منطق الشعور. منطق العمليات الثانوية، في حين أن الأساليب الاسقاطية انما تقوم على منطق العمليات الأولية والثانوية معا، ومن ثم فاننا اذا ما أردنا أن تقوم الأساليب الاسقاطية كاختبارات سيكولوجية، فانه ينبغى أن نستمد معايير هذا التقويم من هذا المنطق الجديد أساسا، لا أن نلجاً إلى معايير مستمدة من منطق الشعور وحده .

٧- استخدام اختبار تفهم الموضوع في التشخيص :

أولا ، الأهمية التشخصية للاختبار ،

على الرغم من أن موراى Murray نفسه لا يلع بشكل خاص في كتابه الاساسى «استقصاءات في الشخصية Explorations in personality على الاستخدام التشخيصي لاختباره، فإن بعض الباحثين يؤكدون على أهمية استخدام الاختبار، وخاصة في مجال التشخيص الفارق.

فلقد ذكر هولت Holt ان اختبار تفهم الموضوع TAT أداة متعددة الابعاد تستخرج من المفحوص كثيرا من العقائق المتصلة به، وقد أصبح الاختيار، على الرغم مما يجد الباحث من صدعوبة في اجرائه وتفسيره، ثاني الاختبارات التفسية - بعد الرورشاخ - في كثرة استخدامه في العيادات النفسية ، (هولت 1904 ما 1904 ، ص 1۸۲).

كما ذكر ورابابورت، أن العماء يوصون باستخدام اختبار تفهم الموضوع

من أجل المصول على الداريخ السيكياترى، ومن أجل تحديد نوع العلاج الذى يصلح للحالة، والعدة التي يحتمل أن يستغرقها، وفي تقدير ما يترتب على العلاج من تحسن، (رابابورت Rapapor ، 1927، ص ٥٠٠).

أما اشتيرن، فيرى ان اختبار تفهم الموضوع بعد اختبارات منهجيا تطبيقيا في دراسة اشخصية، فهو ليس فقط معينا علميا قيما، يلقى الضوء على جنبات عديدة منها، ولكنه أكثر من ذلك بعد أداة تشخيصية في مجال التطبيق السيكولوجي ومجال الطب النفسي (شتيرن ١٩٥٠ Stern).

أما اسيموندزه فقد ذكر في حديثه عن هذا الاختبار أنه احين نشر موراى اختباره هذا ادركت على الغور أنه أداة يمكن أن تساهم في دراسة الشخصية تكون أكثر عمقا من أي دراسة تستخدم فيها الاختبارات الأخرى المعروفة ... كما أدركت أيضا أنه أداة قيمة في التشخيص لما يتيحه من معرفة بديناميات الغرد سيموندز 19٤١ Symonds ، ص ٧) .

ولقد ذكر ماسرمان وبالكن أن الاختبار، «يلقى الضوء على طبيعة «الطرح، Transference لدى المفحوص. اذ أن القصص قد توضع انجاهات المريض نحو المعالج، (ماسرمان وبالكن B alken & B alken).

وفي مجال التشخيص الفارق Differential Diagnosis ظهرت مجموعة كبيرة من البحوث. استخدمت اختبار تفهم الموضوع في التمييز بين فئات كلينيكية مختلفة فقد استخدم «كوتاش» ١٥ صورة من اختبار تفهم الموضوع T.A.T. (هي العشرة الأولى وخمسا انتقاها من العشرة الثانية) على ١٠ مفحوصا ممن يتصفون بالشخصية السيكوبانية والصعف العقلى في نفس الوقت، وانتهى الى انتنائج التالية :

ان اختبار تفهم الموضوع من أنسب الأدوات – أن لم يكن أنسبها على الأطلاق – لدراسة مثل هذه الموضوعات.

٢ - أن ضعاف العقول يعانون من الصراعات النفسية الداخلية، وذلك على العكس مما قد يظن البعض.

٣ - لكل صورة من صور الاختبار قدرتها على استثارة نفس الاستجابات من الغموض.

أن أكثر الاستجابات أو المحاور التفصيلية التي وردت في قصص
 مفعوصية هي كما يلي مرتبة تنازليا من حيث كثرة التواتر.

القلق من الانفصال عن الأسرة - الوصف - الطروح الى المستقبل - الصراح الداخلي - مشاعر الاثم - الموت - الاكتتاب - العدوان - الشبقية - الانتحار،

٥ - بلغ عدد الاستجابات التي لم تكن تعدو وصف الصورة دون الاشارة الي أي نوع من أنواع الصراع الداخلي ١٨٧ استجابة ، ويتخذ كوتاش من هذا دليلا على قيمة الاختبار. بعد أن تبين أن هذه الاستجابات لم تقتصر على صورة واحدة أو عدد محدود من الصور، وأن المفحوصين كانوا يستجيبون بمجرد الوصف لثلاث عشر صورة من بين الخمسة عشر التي استخدامها. ومعنى هذا أن الذي يعلى على المفحوص أن يستجيب للصورة استجابة وصفية لا يمكن أن يكون ما تمتاز به هذه الصورة من خصائص موضوعية والا لاستجاب لها جميع المفحوصين بمجرد الوصف الموضوعي، ووانما الذي يحدد ذلك هو ما يتم من نفاعل بين المفحوص والصورة.

أمكن ترتيب الصور التي استخدمها كوناش من حيث قدرتها على استثارة الاستجابات في نفس المفحوصين على النحو التالي :

٤ - ١٠ - ٢ - ١٠ - ١٥ - ١٥ - ١٥ . (كـــوتاش ١٩٤٣ Kutash ، (كـــوتاش ٢٣٠ - ١٠ . و

ومن الواضح أن كوتاش قد اهتم بالدرجة الأولى بالمحتوى الظاهر للاختبار وتكوار الاستجابات، وكان يهدف الى التوصل الى علامات مميزة لهذه الفئة من العرضى، ولم يكن يسعى الى التشخيص بمعناه العلمى ولقد جمع «الدزى» و «برادفورد» و «تجيسى» -jessy (1909) في شكل قاموس استنتاجات الكلينيكيين الذين قاموا بدراسة العلامات العميزة لقصص اختبار تفهم الموضوع» الخاصة بمجموعات مختلفة من المرضى. ويرى «هاريسون» أن هذه الاستنتاجات تعثل آراء غير مازمة» ومن المحتمل أن تكون متأثرة بتحريفات ادراكية، وبأخطاء في اختيار العينة، فهى لا ينبغى اعتبارها أكثر من كونها مجرد مصدر قيم للفروض» وذلك للتخبيت منها تجريبيا. وأضاف «هاريسون» أن هذه الاستنتاجات عندما كانت تتعرض بين العين والعين لعملية الاختبار -Harrison فان هذه الافتراضات كانت غالبا لا تتحقق، (هاريسون Alume) .

أما كارليل Carlile (١٩٥٢) فقد قام بتحليل الحاجات - الصغوط في قصص المراهقات السويات والمراهقات العصابيات، ووجد اختلافات طغيفة بينهما.

وثمة أبحاث أخرى قد أوضحت الاختلافات بين استجابات الاسوياء واستجابات مجموعات مختلفة منه العصابيين والذهانيين على لوحات الاختبار مثل دراسة دانا Dana (١٩٥٠) وايرون (١٩٥٠) (وسنجر (١٩٥٠) (التي أوضع فبها (١٩٥٠) ودراسة وينتورث (١٩٥٠) التي أوضع فبها مرضى الصرع تظهر في قصصهم سمات معيزة بارزة، كما استطاع لندزى واخرون (١٩٥٠) لنامك للمتعلم الاختبار أن يميز بين ذوى الجنسية المثلية وبين ذوى الجنسية الغيرية، بدرجة من الدقة نصل الى ٩٥٪.

كما قام دافيسون Davison (١٩٥٣) باستخدام الاختبار في مقارنة ٦٠ من المرضى بالمستشفيات الذين يمثلون مجموعات عصابية مختلفة. وتوصل من خلال مقارنة قصص المفحوصين الى أن مرضى الاكتثاب يسردون قصصا تشتمل على نزعات عدوانية وعلى علاقات شخصية تنسم بتناقض المشاعر، أكثر من بقية المجموعات الأخرى من المرضى، وأن مرضى «الهيبغرينا Hebephrenia يعطون أكثر من غيرهم قصصا ذات نهايات غير محددة، وتشتمل على علاقات شخصية قليلة نسبيا.

وقام سيلفر Silver (1977) بمقارنة قصى اختبار تفهم الموضوع لمجموعات من الاسوياء. وقد أعطى المجموعات من الاسوياء. وقد أعطى العصابيون قصصا قصيرة، وطلية بموضوعات جنسية صريحة، وخالية من الطعوح والانجاز ومشاعر الذنب.

ومن الواضع أن هذه الدراسات على تعددها لم تخرج عن كونها دراسات مقارنة تسعى الى التمييز بين فئة واخرى من العصابيين أو الذهانيين أو تعدف إلى استخراج علامات مميزة لاستجابات كل فئة من هذه الفئات. وصولا الى معايير ثابتة يتم الرجوع اليها، فهى بذلك نقعم على الاختبار مفاهيم القياس النفسى (السيكومترى).

ولم تكن الدراسات العربية التى استخدمت هذا الاختبار مخطفة في ذلك عن الدراسات الاجنبية، باستثناء دراسة فرج أحمد فرج (١٩٦٥) غير أنها اقتصرت كلها على التمييز بين الجانحين وغير الجانحين فقد قام حمزة (١٩٥٣ Hamza عن العميرة بطاقات الاختبار على ثمانين حدثا جانحا، تراوحت أعمارهم من ٨ إلى ١٧ سنة وكذلك على مجموعة ضابطة من الأسوياء تتكون من ثمانين ولدا اختيروا من بين المترددين على الأندية والساحات الشعبية. وممن ينتمون الى عائلات من نفس المستوى، وقد قام الباحث بتحليل القصص وتصنيف نتائج التحليل الى فلاين رئيسيتين : القوى الصادرة من البيئة أو كما يسميها موراى المستعرة . المنخوط،

وقد اشتمات الفئة الأولى على عشر متغيرات مثل: الانجاز والعدوان

والسيطرة ... الخ. واشتمات الغثة الثانية على ثمانية متغيرات العدوان والسيطرة ... الخ. وقد عرف الباحث هذه المتغيرات.

٣- اختيار تفهم الموضوع للمسنين S.A.T.

نشر بلاك Bellak في عام 1989 اختبار تفهم الموضوع للأطفال (C.A.T.) وكان هذا امتدانا لاختبار تفهم الموضوع ويرى بلاك أن روح المصر قد اقتضت بطبيعة الحال أن نواجه اهتمامنا صوب ابتكار امتداد لفنية نتجاوز العينات الحالية وفقا لمدى تفهم الموضوع وهي الفنية التي ثبت نفعها العميم بالنسة لاختبار تفهم الموضوع .T.A.T واختبار تفهم الموضوع للاطفال .C.A.T بحيث يمكن تطبيق هذه الفنية على مشكلات جيل المسنين كذلك . وبذلك نكون قد حصلنا على فنيات تغطى على وجه التقريب كل مراحل الحياة .

ومعروف أنه يوجد في الوقت العاصر أكثر من ٣٠ عليون أمريكي، أي ١٠ ٪ من تعداد السكان في الولايات المتحدة فوق سن الخامسة والسنين ، كما أن نسبتهم المدوية سوف تزداد بعسورة مصطردة وذلك بحسب الدوقعات الديمغرافية البسيطة.

ومن ثم فان مشكلات المسنين عديدة، كما يصفها سلوات Sloate على سبيل المثال وكما وردت في عرض شامل نشرته الجمعية النفسية الأمريكية. طبيعة وهدف الاختيار:

من المعروف أن مشكلات المسنين غالبا ما تتركز حول الشعور بالوحدة والاحساس بعدم النفع والتعرض للمرض والعجز، والتقدير المنخفض لقيمة الذات وليس من المحتم أن يستمر العوقف عليه هذا النحو.

ويقول بثلاث : نعن لم نتمكن من التوصل الى صبغة مثالية عندما كرسنا جهودنا من أجل تقديم مثيرات Stimuli تساعدنا فى العصول على صورة تعكس تفهم مشكلات الشيخوخة، فكان علينا أن نصمم صورا غامضة الى

الدرجة التي تكشف عن التفاوت الفردى الفسيح وفي الوقت نفسه نقوم بعمل مرآة تعكس المواقف والمشكلات القائمة حاليا والتي يرى المسدوى أنها تفيدهم في الوقت الحاصر.

بنية اختبار تفهم الموضوع للمسنين ا

كان علينا فيما يتعلق بأختبار تفهم الموضوع للمسنين أن نبدأ ببعض أفكار عملية بخصوص ثلك الموضوعات التي أردنا أن نبرز أهميتها . وإذا ما نحينا الخبرة الكلينيكية جانبا ، فإن الموضوعات التي تعت مناقشتها في دراسات علم الشيخوخة كان يبدو أنها وثيقة الصلة بهذا المجال .

وكنا نهدف الى تصميم صور يمكن أن تثير موضوعات كنا قد تعلمنا من خبرتنا فى عياداتنا الخاصة وغيرها من المجالات العلاجية أنها ذات دلالة خاصة بالنسبة للمسنين. ورسعت سونيا سوريل بلائك Sonya Sorel Bellak سلسلة متتالية مكونة من ٤٤ صورة تم تصويرها ،فونوستانيا، ثم قدمتها الى عينات تم تحديدها على أساس اختلاف فئات المسنين فبعضهم كان يعمل ، وبعضهم كان متقاعدا، وكان البعض الآخر فى مؤسسات لرعاية المسنين، أما البعض الآخر فكان يعيش فى بيوتهم ... الخ.

وطوال مرحلة جمع القصص (والتي تم تسجيل معظمها على أشرطة التسجيل). أصبح من الواضح أن بعض الصور نادرا ما كان يساعد المبحوث على سرد قصص جيدة بينما حفزت صور أخر المبحوثين على سرد قصص محدودة جدا من حيث التباين، وتم رفض أو تعديل ٣٠ صورة من ٤٤ صورة من ٢٠ صورة .

وأثبت التشخيص الكلينيكي فشل بعض الصور في أحداث الجذب المنشود وذلك بسبب الغموض غير الكافي بالاضافة الى انعدام الأهدمام بموضوع معين (من جانب المفحوصين) وللغرابة الشديدة فقد اندرجت تحت الفئة الثانية صورة عائلة في حالة حداد تظهر خلف صندوق النعش في دار للمأتم وقد يعد انعدام القصص ذات المحدوى الدسم من حيث الأفكار كاستجابة لهذه الصورة منسقا مع الانطباع الكلينيكي الشائع الذي مؤاده أن المسنين يميلون الى أن يكونوا واقعيين جدا فيما يتعلق بالموت أو ببساطة – أنهم يتجنبون أي شئ يرتبط به.

وفي بعض الأحوال الأخرى فقد أعيد رسم الصور أو حذفها تماما لفشلها في أحداث النتائج المتوقعة، وأعتقدنا في تلك المرحلة أن مشكلة التحكم الحركي وفقدانه تمثل مشكلة بالغة الغطورة بالنسبة للمسنين.

وكان أن قدمنا صورة شخص مسن يقع منه أحد عكازيه، متوقعين استخلاص مثل هذه الموضوعات ولكننا وجدنا أن الاستجابة كانت صليلة، فالقصص لم تبدأى محاولة خاصة بقصد تناول فقدن التحكم الحركى أو الخوف من فقنانه، ويصفة عامة فأنها لم تثر اهتماما كبيرا من حيث طول القصص أو حيوية الموضوعات.

وحاولنا تناول هذه المشكلة بتقديم صورة أخرى: صورة شخص ممن يقف عند الأفريز (الرصيف بينه بينما يجرى ولد صغير عبر الشارع الذي يعج بعريات النقل والسيارات، واعتقدنا أن موقفا شائعا ومألوفا في المدن يمكن أن يقدم لذا انعكاسات من الممكن تعميمها فيما يتعلق يفقدان السرعة والرشاقة (خفة المركة)، وبالنالي الاخطار الناجمة عن ذلك بالنسبة للمسنين، وكان يبدو من المحتمل أن تسفر عن أبراز سمات فردية مختلفة من قبيل: المنسب، والاشفاق على الذات، والتكيف، والخوف من الاصابة، والانسماب، وحسد الصغار، وبالرغم من هذا فانه حتى بعد اعادة رسم المسورة مرتين لابراز المشكلة، فان معظم الاستجابات، بكل بساطة تناولت الولد ولم نص مشكلة عبور الشارع على الاطلاق، وحتى بعد حذف الولد من الصورة فانه لم ترد قصة واحدة تعبير عن الاهتمام بمشكلة العرور، ولذا حذفنا هذه السورة من ملسلة الصورة من ملسلة المسورة من المسلم المسلم المسالم المسالم

وعرضت صورة أخرى تبين مكان دفع ثمن الحاجات في «سوير ماركت» بقصد استنهاض استجابات مرتبطة بالاهتمامات الاقتصادية (التي يعتقد أنها من الممكن أن تكون مصدر قلق شائع بين المسنين، ومن الممكن أن تعكس صرورب قلق فردى، بل غير عقلاني أكثر من الاهتمامات العادية) ولكتنا وجدنا أن هذه الصورة أيضا غير مثمرة، فحذفت هي الأخرى.

وتقرر أن تكون الشخصيات التي تظهر في الصورة غامضة من حيث الجنس، وصعمنا اللوحات في أحجام (مقاسات) أكبر قليلا من لوحات اختبار تفهم الموضوع TAT واضعين في اعتبارنا أن مشكلة صنعف الابصار مشكلة شائعة بين المسين.

وقد شكل الجو النفسى الذى يسود الصور مشكلة خاصة، فهذه الصور لمثيرات يتم تصميمها من أجل التوصل الى معرفة مشكلات نفسية ممكنة. وعلى أساس هذا التعريف فانه ليس من المتوقع أن تفيض هذه الصور بالسرور والبهجة، كما هو العال بالنسبة لاختبار تفهم الموضوع T.A.T. واختبار تفهم الموضوع للاطفال C.A.T. الى حد ما فهما ليسا اختبارين مبهجين. وقد بذلت بعض المحاولات بقصد عدم اخراج الاختبار وصوره في اطار كثيب أو عبوس تماما حتى لا يثبط من عزيمة المفحوصين الى الحد الذي يعلهم يتجنبون مثل هذه المهمة.

وقد أولينا قدرا كبيرا من الاهتمام لمحاولة جعل خلفيات الصور مناسبة لمواقف حياة شخصية، واجتماعية ، واقتصادية مختلفة تعنم أيا جنسيات مختلفة.

أن أى شخص كانت له معاملات مع المسنين على وجه الاطلاق يكون قد عاش المقيقة التي مؤداها أن أى شخص يبلغ من العمر ثمانين عاما يغلب عليه أن يتحدث عن شخص اخر في نفس العمر بقوله : ذلك الرجل العجوز ،أو تلك المرأة العجوز، وفي درجة معينة من انكار المرء لعمره، تبدو شائعة

جدا، ومن وجهة النظر هذه فان مقاومة هذا النطابق مع شخصيات طاعنة في السن بطريقة واصحة في الصور تقول أن مقاومة هذا النطابق تبدو وكأنها أمر يكاد يستحيل تحاشيه (حسبنا أن نتذكر في هذا المقام التعديل الذي أدخله طومسون Thompson على اختبار تفهم الموضوع T.A.T. للسود والذي لاقى منهم – وقت نشره – اقبالا أقل من الاختبار غير المعدل).

يعد اختبار تفهم الموضوع للمسنين S.A.T. فنية تسهم في استخدامات عديدة مختلفة ومن ثم فإن كفاءة الذين يطبقون هذه الفنية (وهؤلاء الذين يقومون بتأويلها) تتوقف على الفرض المنشود من أجله يستضدم هذا الاختبار، فاذا رغب ممارس عام (طبيب غير متخصص) أو أخصائي اجتماعي بدون أي تدريب خاص في مجال الطب النفسي أو العلاج النفسي، نقول إذا رغب هذا أو ذاك في اثراء قدرته العادية على الاستجواب بالحصول على بعض الاستجابات المعطاة عن هذه الصورة كمطومات اصافية على بعض الاستجابات المعطاة عن هذه الصورة كمطومات اصافية على المستوي بعض الاستجابات المعطاة عن هذه المصورة كمطومات اصافية على المستوي الشعوري فحسب فليس من المطلوب الحصول على المزيد من المؤهلات لتطبيق الاختبار أو تأويل نتائجه، ويعني هذا أنه فيما ينطق بتطبيق الاختبار لا يلزم أن يتمتع القائم به على أكثر من الحصافة الكلينيكية العادية التي تخي تقدم الصور بلياقة ومع الكلمات التي نوصي باستخادمها هذا.

وتشمل العوامل العامة مراعاة نهيئة مقعد مريح للمريض، وخلق جو نفسى بتسم بالود، كما يلزم ابداء بعض الاهتمام الانسانى العادى بالعريض. و، هما كانت الظروف فان هذا يجب ألا ينطوى على اتصاء صفرط في التعاطف قد ينال من مشاعر المريض. من قبيل الاشارة اليه بكلمات مثل «باباه أو (أى حالة المريضات) «يا جدتى». وقد يدعى المرضى المسنون أنهم منكون للغاية أو أنهم غير يقظين بدرجة كافية، أو أنهم لا يستطيعون الرؤية بطريقة جيدة (قد يكون هذا صعيما، ومن ناحية أخرى قد يتمنح أن هذا غير سحيح، فأحيانا ما يتبين لنا أنهم تمكنوا من رؤية اشياء صغيرة، بينما لم يروا اشياء كبيرة على الأطلاق).

وبالفعل فان مدة تركيز الانتباه بالنسبة للمسنين تعد محدودة، وغالبا ما يميلون الى التفكير الحمى (غير المجرد) بدرجة تزيد عما هو الحال بالنسبة للراشدين الذين يصغرونهم فى السن. كما أنهم يفتقرون الى القدرة على التمايز، الأمر الذي يتبدى فى تفسيرهم لمحتوى الصور بالاشارة الى أنفسهم. وبعد «التحول عن المثير» أكثر شيوعا فى هذه الفئة من العمر وقد بلزم أن تتم محاولات أعادة انتباههم الى الصورة المثير برفق مع الاحتفاظ بسجل لتصرفات التلقائية التى تصدر عنهم أثناء ذلك. وقد يكون من الصرورى أو الملائم أن يتخلل سرد المريض للقصص تناول بعض الماء بين الحين الحين

وكما هو المال بالنسبة لاختبار تفهم الموضوع للأطفال .C.A.T واختبار تفهم الموضوع .T.A.T فاننا بعد أن ننتهى من تقديم الصور قد نعود ونسأل أسئلة معددة عن بعض جنبات استجابات المريض.

التعليمات

- (أ) يجب ألا تستغرق كل مقابة أكثر من نصف ساعة على أكثر تقدير، وذلك تبعا لعدى استجابة المفحوص أو سرعة احساسه (أو احساسها) بالاجهاد. ويلزم ألا نسمع بأكثر من خمس دقائق لكل صورة الا اذا انسمت الاستجابات بالرفض المتكرر ازاء الصورة العثير، وفي هذه الحالة يلزم اعطاء الحالة المزيد من الوقت عندما يكون راغبا في التحدث عن صورة أخرى، وإذا لم يعط العريض أي استجابة لصورة -- مثير بعينها فقل: «ريما نعود الى هذه الصورة مرة اخرى».
- (ب) احتفظ بالميكروفون بعيدا عن متناول المفحوس وذلك باستخدام

مسند الميكروفون (في حالة تسجيل القصص تسجيلا صونيا فانه يلزم أن يتم هذا بعد استئذان المريض وموافقته).

(ج) بالرغم من أن اختبار تفهم الموضوع للمسنين. S.A.T. يتكون من ستة عشر صورة. فأنه ليس هناك حاجة الى استخدام كل هذه الصور عند تطبيق الاختبار، وخاصة أذا كان من المحتمل أن ينعرض المفحوص للانهاك بسرعة أو أذا كانت قدرته على التركيز محدودة من حيث المدة. واستنادا الى الخبرة المستمدة من المعطيات الكلينيكية فأن للباحث حرية اختبار تلك الصور التى يعتقد أنها يمكن أن نصهل أكثر من غيرها – فهم وتوضيح المشكلات التى يتناولها.

وفى هذه الحالة فانه من العفيد أيصنا أن ننتقى الصور ونقدمها بالتسلس التصاعدى الذى رتبت عليه (صورة رقم ٥ ثم رقم ٧، ٨، ٩ مشلا) وأن نسجل بوضوح الصور التى تم استخدامها واذا لم يشعر المفحوص بالاجهاد فى نهاية سلسلة هذه الصور، وشعرنا بأنه من المفيد لذا أن نحصل على المزيد من المعلومات فعينئذ بمكنا أن نعرض المزيد من الصور.

وقد تركنا معظم صور اختبار تفهم الموضوع للمسئين .S.A.T غامضة فيما يتعلق بجنس الشخصيات التي تظهر فيها . ومع ذلك فحتى الصورتان اللثان تصورات بوضوح شخصيتين يتم التوحد معهما على أساس أنهما لإناث والصورة التي يتم التطابق فيها مع الشخص الذي يظهر على أنه ذكر، نقول أنه حتى هذه الصور يمن تقديمها للمفحوص من الجنسين ورغم أن التوحد مع شخصيات من نفس الجنس قد لا يكون بمثل وضوح التوحد مع شخصيات غامضة (غير محددة الجنس) فان المفحوص قد يكون أكثر استعادا لامعان التفكير في مشكلة عميقة الجذور . أن الميل لاعزاء المشكلات الى موضوعات غير شخصيات التوحد العباشرة هو ما تحدث عنه موراي الى موضوعات غير شخصيات الدوحد العباشرة هو ما تحدث عنه موراي السيم التي يعزوها --

من خلال النوحد الى موضوعات أخرى، وقد كشف هذا عن أن هذه المحاجات (المشكلات) غالبا ما تكون من النوع الذى يعتبره المفحوص غير مقبول أو محتمل على الاطلاق، ومن ثم فانه يميل إلى أبعاده عن نفسه خطوة أخرى بالقدر الذى يسمح بالتعبير عن هذه الحاجات أو المشكلات لأنها تبدو بعيدة عنه أكثر مما هو الحال بالنسبة للتطابق الواضح مع الشخصيات محددة الجنس.

وترتبط هذه النقطة ارتباطا وثيقا بالصورة رقم ١٩ والتي توجد بخصوصها تعليمات خاصة عند تقديم هذه الصورة الأخيرة، ويجب على القائم بتطبيق الاختبار أن يقول: هذه صورة لشخص نائم يحلمه. أخيرني بشئ من التفصيل عما عسى أن يكون موضوع الحلم، وأجعل العلم نابسنا بالحياة قدر الامكان. وبالرغم من أنها صورة لامرأة، إلا أنها يجب أن تستخلص من الرجال معلومات مفيدة جدا من المحتمل أن تكون مادة لا تتعوض للكاير من رقابة الذات.

(د) احتفظ بجميع المسور مقلوبة قبل وبعد عرضها. أبعد المسور عن متناول المفحوص حتى تجد أنك مستعد لعرض المسورة التالية اعط المفحوص المسورة واعرضها عليه. منع المسورة التالية على المسورة التي تم عرضها. ثم أبعد المسورة السابقة برفق وضعها جانبا إذا اقتضى الأمر ذلك.

وصف الصور ووصف للاستجابات الاعتيادية ،

تم تصميم الصور - كما أوضعنا من قبل - انعكس مشاعر المسنين وأفكارهم ونبداً عند عرضها بصورة خفيفة الوقع بعض الشئ. تعقبها صورة ترتبط بمشكلة محسوسة ذات طابع اقتصادى، ويسبب واقعيتها الملموسة مثل خفة وقع الصورة الأولى، فانها تسهل من قيام المفحوص بهذه المعمة وغالباً ما ينظر الى الصورة رقم ٣ على أنها صورة سارة تماما. وبالرغم من أن هناك سببا واضحا يفسر ترتبينا للصور بهذه الطريقة، فإن كل شخص يقوم

على تطبيق الاختبار حرية استخدام حصافته الخاصة عند تطبيق الاختبار وذلك بأن يبدأ بالصورة رقم ٣ التي تشع سعادة على سبيل المثال وأن يعقب هذا بالمشهد السعيد في الصورة رقم ١٥ بقصد تشجيع شخص غير سعيد.

معطيات تتعلق باختبار تفهم الموضوع للمسنين ،

يندرج اختبار تفهم الموضوع للمسنين .S.A.T وفقا للتقاليد المتبعة – تحت فئة الغنيات الاسقاطية – هناك مثير نقدمه الى مبحوث أو مبحوثة، ويتم تمحيص الاستجابات التي تتخذ صورة قصص أو كلمات أو سلوك عياني بقصد الكشف عما يريد التوصل إلى معرفته عن ذلك المبحوث أو تلك المبحوثة.

وفى عام ١٩٥٠ أدخل ببلاك Bellak دراسة الدفاعات فى الفنيات الاسقاطية وتوسع فى تطبيق سيكرلوجية الأنا على هذه الفنيات فى بحث نشرة عام ١٩٥٤ كما أدخل – اصافات أثرت هذا المفهوم فى المجلد الذى كتبه عن اختبار الادراك الارتباطى .T.A.T واختبار الادراك الارتباطى .للأطفال.

أن الأسلوب المعرفي Cognitive style هو المصطلح المستخدم بصورة عامة الآن والذي يضم جملة الاستجابات التي نتوقعها الى حد ما في المراجع سالفة الذكر ويقدر ما ندرس كل شخص على أنه فرد فان طرق الدراسة المركزة للخصائص المميزة لكل حالة فردية بعينها والتي تتناول موقفا مثيرا بعينه نقول أن طرق الدراسة هذه تؤثر على العملية Process التي نضطلع بدراستها. ولهذا السبب فان مصطلح هيرمان رورشاخ Herman نضطلع بدراسة بقع الحبر قد أعطى اسم متجربة، ولا يزال هذا المصطلح أفضل مصطلح ممكن، كما أنه يفضل على محطاح «اختبار» بدلالاته المعيارية في علم النفس الأمريكي، ولهذا السبب مصطلع «اختبار» بدلالاته المعيارية في علم النفس الأمريكي، ولهذا السبب مصطلع «اختبار» بدلالاته المعيارية في علم النفس الأمريكي، ولهذا السبب

تفهم الموضوع T.A.T. واختبار تفهم الموضوع للأطفال C.A.T. اننا نتناول المشطلت الفريد لعمليات التفكير والبنية والمضمون في استجابات اناس اخرين بقدر ما يكون الأقتراب من معايير معينة مفيدة يوسى باستخدامها، ان ما نشرته الجمعية النفسية الأمريكية عن معايير لاختبارات يقدم الكلير من التفاصيل عن هذه النقاط.

ما هى المعطيات الأساسية التى يجب توافرها هى هنية مثل هنية تضهم الموضوع للمسنين؟

١ – التأكد النسبى من أن الناس سوف يقومون بالفعل بسرد قصص ذات طول ومحتوى ذى مغزى بدرجة مقبولة. وفي العالات الراهنة فان هذا يعنى أن الصور يجب أن تستخلص قصىصا تكشف عن شئ ما فيما يتعلق بشخصيات ومشكلات الناس الذين يندرجون تحت فئة العمر المعددة للدراسة. أي من هم فوق سن الخمسة والسنين.

ويفضل اجرائدا هذا حيث بدأنا بصفة مبدئية بعدد كبير من الصور واكتشفنا عقم بعضها فقد حققنا شيئا يماثل اثبات عدم جدوى الافتراض العلمي: فكان من الضرورى حذف بعض الصور (٨ صور من مجموع ٤٤ صورة بدأنا بها) وذلك لأن القصص كانت قصيرة وتافهة أو لأنها لم تعكس المشكلات التي كنا نهدف الى القاء الصوء عليها وابرازها.

٧ - يبدو أن طول القصص فيما يتعلق بالصور نفسها قد كشف عن علاقة ارتباطية قوية لمؤشر درجة الغموض Ambiguity index بسبب رأى برولا Prola (١٣) وهكذا ثبت أن هذا يعد مقياسا ومؤشرا لمدى فائدة أى صورة بالرجوع إلى هذا المعيار المقبول بصورة عامة.

٣ - ان وصف الموضوعات ودراسة معدل نواترها بعد وسيلة أخرى تفى
 بهذه الحاجة وتوجد وسيلة أخرى هى الصدق الظاهرى Face validity القائم
 على الاتساق مع المعلومات الكلينيكية ، أسبابها بصورة منسقة داخليا، فحتى

بالرغم من أن الصدق الظاهرى لا يعظى بمكانة كبيرة في اختبارات المهارة والذكاء، فان الانساق الداخلي مع مجموعات المعطيات الدينامية ومعطيات الواقع العياني التي نحصل عليها من المقابلات الشخصية وتاريخ المالة نقول ان كل هذا يعطى الصدق الظاهري قيمة أعظم في الصالة الراهنة.

دراستان استطلاعيتان تستندان الى تفهم الموضوع للمسنين:

كتبت نانسى ألتو بللو Nancy Altobello رسالة علمية قامت فيها بدراسة الأمل واليأس باستخدام فنية الادراك الارتباطى للمسنين SAT وأسفرت الدراسة عن نتائج شيقة تتناقض مع الافتراضات العلمية التى قدمتها نيوجارتن Neugarten عام (١٩٦٨) عن عدم الاندماج (الاجتماعي) وتؤيد دراستها اللاحقة التى قامت بها في ١٩٧٢ والتى ذهبت الى أن المسنين سيختارون الاندماج الشخصى مع من حولهم إذا ما توافرت وتهيأت لهم بيئة اجتماعية مساندة بدرجة نسبية.

ان كمنجز وهنرى Cummings & Henry هما اللذان توصلا أصلا الى نظرية الانفكاك أو الاندماج التى قامت نيوجارتن Neugarten بنمحيصها وتقديمها فيما بعد.

كانت نيوجارتن ترى فى بداية الأمر أن المسنين يعانون انخفاضا فى الاندماج الانفعالى خلال عملية الشيخوخة، وبالتالى ينسحبون من تلك الأنشطة التى كانت من خصائص حياتهم من قبل. وكان هؤلاء الأشخاص غير المندمجين – كما افترضت نيوجارتن – يتمتعون باحساس نفسى بالرفاهية والرضا بالحياة. وبالرغم من ذلك فقد وجدت نيوجارتن فى دراسة لاحقة، أن هؤلاء الاشخاص المسنين الذين كانوا نشطين اجتماعيا ومندمجين هم الذين احتفظوا بدرجة عالية من الرضا بالحياة اكثر من غير المندمجين.

ولم يقتصر هدف نانسي ألتو بللو nancy Altobello على اختبار الفروض

العلمية القائلة بأن المستين يعبرون عن قدر أكبر من معاناة اليأس وشبح الموت والاحساس بالمناصلة مما تعير عنه مجموعة صابطة من الطلاب، تقول أنها لم تهدف إلى هذا فحسب وإنما كانت تهدف أيضا إلى معرفة مدى صدق نظرية عدم الاندماج. وحاوات نانسي تقييم الاندماج على أساس عدد الكلمات، وتوصلت الى تقييمات لدرجة الاندماج، وقارنت ضروب الأمل واليأس التي كنان يعيشها المسنون بالقياس الى من هم في سن الشباب، وبالاصافة الى كل هذا فقد قارنت أيضا فنية نفهم الموضوع للمسدين SAT باغتيار تفهم الموضوع TAT واسخدمت بالنسبة للمسئين ثلاث من لوحات اختيار تفهم المومنوع TAT وعشرين لوحة من لوحات فنية تفهم الموصوع المستين SAT كان من ضمنها لوحات تم تعديلها أو حذفها من سلسلة اللوحات الحالية. وقد أعطى المفحوصين الأصغر سنا من المجموعة السابقة نفس مجموعة لوحات فنية تفهم الموضوع للمسنين بنفس الطريقة ولكنهم لم يعطوا لوحات اختبار تفهم الموضوع TAT بسبب ضيق الوقت. وتم تقييم كل قصة على أساس أنواع النشاط ودرجة الاندماج بين الشخص والموضوعات التي تدور حول اليأس، والنتائج الاجمالية للاستجابات. وعدد الكلمات وتم فحس كل فقة من فقات الدرجات المعطاة على أساس العمر، والفروق الجنسية، والاختلافات القائمة بين فنية تفهم الموضوع للمسنين SAT واختبار تفهم الموضوع TAT.

وفيما يتطق بالفئات الغرعية الغمس للانشطة وهى: الانخراط فى أحلام اليقظة والروتين اليومى، والسلبية، والصدراع، والانتمائية Belongingness اليقظة والروتين اليومى، والسلبية بين المبحوثين سواء فى مجموعة المسنين أو فى مجموعة الطلاب. ومن المافت للنظر حقا أن نجد أن الانشطة الاساسية للطلاب كانت هى نفس الانشطة بالنسبة للمسنين، باستثناء الروتين اليومى الذي كان أعلى بدرجة طفيفة بالنسبة للطلاب.

أما فيما ينعلق بالفدات الفرعية الخمس التي تندرج تحت الأمل بالنسبة

لفنية تفهم الموضوع للمسنين وهى: السعادة . التفاؤل، والجهود الرامية الى المفاظ على الذات والقراب ذات المعنى والدلالة الايجابية، والاهتمام بالناس فلم يكن هناك فارق بين فئات العمر المختلفة .

ولم تكشف درجات الاندماج الاجتماعي عن أي فروق بين الطلاب والمسئين ويبدو أن الرجال في كلنا المجموعتين أحرزوا درجات أعلى بالنسبة للاندماج الاجتماعي المعتدل، بينما أحرزت النساء في كلنا المجموعتين درجات أعلى بالنسبة للاندماج الاجتماعي المنخفض ووفقا للنتائج التي توصلت اليها Prola فإن فئات عدد الكلمات والاندماج يبدو أنها مرتبطة ببعضها البعض ويميل المبحوثين ذو العدد الأعلى للكلمات الى احراز درجات أعلى بالنسبة للمستوى العالمي من الاندماج.

وفيما يتعلق باللوحات الثلاث لاختبار تفهم الموضوع TAT التي تم استخدامها لمعرفة ما موف تستخلصه من الصور التي تبين أناسا أصغر سنا فان الانشطة التي تم تسجيلها كانت مستقة مع نتائج فنية تفهم الموضوع للمسنين SAT حيث أظهرت ترتيبا متشابها بالنسبة للانتمائية تفهم الموضوع ness والروتين اليومي، والسلبية، وبالرغم من أن عدنا قليلا للغاية من لوصات اختبار تفهم الموضوع TAT. استخدم للتوصل الي بعض الاستنتاجت فانه مما يعد ذا دلالة هامة أن نجد أن مثيرات مختلفة تماما أسفرت عن مضامين متشابهة من حيث الموضوع المحوري، ولم يكن في هذه الدراسة ما يساند الافتراض القائل بأن لوحات اختبار تفهم الموضوع المرابع وقد كانت TAT من الممكن أن تستخلص استجابات أكثر عن الأمل وأخرى أقل عن البأس بالمقياس الي لوحات فنية تفهم الموضوع للمسنين SAT بالفعل باعثة على اليأس أكثر من نظيراتها لغنية تفهم الموضوع للمسنين SAT بالفعل باعثة على اليأس أكثر من نظيراتها لغنية تفهم الموضوع للمسنين SAT فلوحات هذه الغنية لم تولد كانت متوقعة.

ولم تساند هذه الدراسة التنبؤ الذي مؤداه أن المسنين سيستجيبون بصورة ساحقة بما يصور مشاعرهم وانجاهاتهم ازاء البأس والعوت. فقد كشف لقصص التي استخلصتها فنية تفهم الموضوع للمسنين SAT عن حنين وشوق للتواد والنشاط عند المسنين. وبالرغم من الخوف من العجز والموت. فأن هذه المثيرات استخلصت جنبات من الأمل تشير الي أنه لا يلزم أن تنظر الى المسنين على أنهم مكتلبون وعديموا الأمل، ومنعزلون.

وبصفة عامة قان المجموعة الصابطة المكرنة من الطلاب لم تختلف كثيرا عن مجموعة المسنين ولكن كانت هناك فروق ملوحظة بين الجنسين.

وقد استخدمت ثينيت اكرلي Lynetter Acherly فنية الادراك والارتباط للمسنين بالاضافة الى اختبار الادراك الارتباطي للموضوع TAT واختبار الرورشاخ في استقصاء تناول المشاغل النفسية – الجنسية للشخص المسن – والآثار المحتملة للشيخوخة على تخييله الجنسي.

وذهبت لينبت اكرلى Lynetter Acherly في اقتراضاتها إلى أن المسنين يكشفون عن اهتمامهم بالجنس من خلال القصص التي يسردونها عن مثيرات صور، كما ذهبت إلى أن اختبار الادراك الارتباطي للموضوع TAT من المحتمل أن يستخلص معدلا أعلى ممن الصور الخيالية الجنسية يفوق ما تسخلصه فئية تفهم الموضوع للمسنين SAT وذلك بسبب الاتجاهات النمطية الجامدة عن المشاعر الجنسية لدى المسنين. كما ذهبت هذه الافتراضات إلى احتمال وجود نسبة أعلى من التخيلات الجنسية لدى المسنين كتعويض عن الاشتياقات الجنسية غير المشبعة، وأن الفروق الفردية يجب أن تتعكس (تتكشف) في درجات الاستجابة الجنسية للمادة الاسقاطية أنثر مما هو المال بالنمية لغروق العمر.

وكانت أعمار العبحوثين الذين تناولتهم لينيت اكرلي Lynette Acherly بالدراسة تعتد من سن الخامسة والسنين الى السادسة والثمانين، بمتوسط عمر

٣، ٥٠ عاما وانحراف معياري قدره ٢,٣ ومن بين الرجال السبع كان اثنان أعزبين ، وثلاثة أرامل، وأثنان حديثي الزواج . ومن بين النساء الثمانية كانت واحدة منهن أنسة ، وأربع أرامل، وثلاث حديثات الزواج ، وقامت لينيت بدراسة معدل التوبر لسبع موضوعات هي : الاكتشاب والوحدة والمنافسة والخصومة ، والعوانية ، وتثبيط العزيمة وخيبة الأمل، والأمان والمشاغل الصحية ، وللحاجة الى الرعاية النفسية Nurturance والإنتمانية ، والجنسية .

وقد أعطى المبحوثين احدى وعشرين لوحة من لوحات فنية تفهم الموضوع للمسنين وأربع لوحات من لوحات اختبار تفهم الموضوع للمسنين وأربع لوحات من لوحات اختبار الفهم الموضوع للمسنين وعشر لوحات من لوحات الرورشاخ، وقد طبقت فنية تفهم الموضوع للمسنين SAT اولا على سبع مبحوثين بينما أعطى اختبار الموضوع TAT واختبار الرورشاخ أولا لثمانية مبحوثين لغرين وكان أشد النتائج لفتا للنظر هو أن الجنسية لا تختفي من حياة الناس مهما تقدم بهم العمر فقد جاءت الجنسية في الترتيب الخامس من حيث الشيوع على فنية تفهم الموضوع للمسنين ولكنها (الجنسية) احتلت الترتيب الماني على اختبار تفهم الموضوع TAT ويصورة عامة فان نصف المبحوثين الذين كانوا يكبرون النصف الآخر سنا أبدوا من الاهتمام الجنسي مثلما أبداء النصف الآخر الأصغر سنا، ولم يوجد أي فارق ذي دلالة بين مستوى الاهتمام الجنسي عند الرجال والنساء بينما كانت هناك فروق فردية ملحوظة.

أولا ، الابحاث الحديثة ،

فى عام ١٩٧٩ ابتكر فون وكان Foon and Kahn بجامعة أرزيزونا بالولاوات المتحدة الأمريكية وسيلة لتفييم المسنين على فنية الادراك الارتباطى للمسنين SAT بقصد التمييز بين هؤلاء المسنين المصابين باعاقة انفعائية – ادراكية وهؤلاء المسنين غير المصابين بهذه الاعاقة. استخدما طريقة هنرى W.E.Henry (تحليل الاخيولة – نيويورك : وايلى ١٩٦٥) في

تقدير الدرجات المعطاة على اختبار الاختبار الادراكي للموضوع TAT والنزعة (الحالة النفسية) التحليلية والعلاقات بين الشخصية، والاعاقة، واستخدما أربعا وخمسين مبحوثا تم تشخيص نصفهم تشخيصا مستقلا ثبت منه أنهم معوقون والنصف الآخر ثبت منه أنهم غير معوقين ويصلحون بخلاف ذلك لبعض متغيرات تشمل الجنسي. وطبقت معايير فنية الادراك الارتباطي على السنين SAT على أربعة أبعاد وتم التوصل الى أفضل الدرجات Score التي تعتبر نقاطا فاصلة (بين الغنات المختلفة للمبحوثين) لدرجات معيارية سبق التوصل اليها واستخدامها بصورة راسخة. وقد تم لدرجات معيارية سبق التوصل اليها واستخدامها بصورة راسخة. وقد تم الاتجاه الذي تنبأنا به، وجاءت أفضل درجة Score تنبؤية مرتبطة بالعلاقات بين الشخصية. بينما كانت الحالة النفسية تعلل أسوأ درجة تنبؤية. وكان يبدو أن هذا الإجراء المتبع عند استخدام فنية الادراك الارتباطي للمسنين SAT بعد وسيلة فرز فعالة بالنسبة للاعاقة كا أنه ساعد على الحصول على مطومات كلينيكية اصنافية مفيدة.

وقد لوحظ أن فنية تفهم الموضوع للمسئين SAT سهلة النطبيق على المرضى وانهم يستجيبون لها بصورة مواتية. وبالاضافة الى هذا فاذا نظرنا أبعد من الخواص الشكلية لتقييم الاستجابات وفقا للدرجات التى يحصل عليها للمرضى، فإن القصص التى يسردها المريض، وتقدم من التوجيهات الكلينيكية المفيدة ما يساعد القائم على الاختبار على التعرف على مشكلات أي مريض بعينه. وهكذا فإن عامل الوقت عند تطبيق الاختبار والذي يعد زلتنا بالنسبة لأداة (وسيلة) فرز، يتم تعويضه بالمادة الاضافية والعلاقة التي يساعد هذا الاجراء على تنميتها بين القائم على تطبيق الاختبار والمريض.

وكان بيدو أن تغنية تفهم الموضوع للمسنين مادة - مثير وثيقة الصلة بالنسبة للشخصية والمواقف التي تقدمها الصور.

4- احتبار تضهم الموضوع للأطفال . C.A.T.

Nature and purpose of the test: طبيعة الاختبار والغرش منه المعتبار والغرش منه الموضوع للأطفال يعتبر وسيلة اسقاطية أو كما يفضل المختبار تفهم الموضوع للأطفال يعتبر وسيلة المعتبد وسيلة للادراك الفهمى Bellak, L للبحث في

بيلاك Bellak, L للدراك الفهمى Bellak, L للبحث في الشخصية وذلك بدراسة المعانى الدينامية للغروق الغردية في ادراك المثيرات المعارية Stanard stimuli.

وهذا الاختبار سليل Decendant لاختبار تفهم الموضوع الكبار ولكن لا يقوم مقامه ولا يقع في مجال المنافسة معه. وقد صمم اختبار تفهم الموضوع لكي يطبق على الاطفال الصغار.

وقد صممت البطاقات لكى تختبر عدة مشاكل خاصة بالاطفال تدور حول مصاعب الاكل بخاصة والمشاكل الفعية بعامة، وكذلك مشاكل التنافس بين الاخوة والأخوات، واستجابات الاطفال حول الموقف الأودييبي والذي يبلغ ذروته في المشهد الأولى في تخيلات الأطفال حول رؤيتهم لأبويهم في الغراش معا ويرتبط بذلك المارة تخيلات الطفل العدوانية الداخلية والخارجية فيما يتعلق بقبول عالم الكبار وحول خوفه من بقائه وحيدا بالليل وما يرتبط بذلك من احتمال القيام بالاستنماء، وسلوكه في الذهاب الى المرحاض ومعاملة والديه واستجابته لذلك ويرغب بيلاك من ذلك دراسة بنية الطفل ودفاعانه ودينامياته ومعالجة مشكلاته النامية.

وهذا الاختبار مماثل لاختبار تفهم الموضوع للكبار من حيث الاهتمام بالمحتوى الخاص بالاستجابة، ويماثله أيضا في قدرته في الكشف عن دينامية العلاقات بين الأشخاص.

ويقول بيلاك أن اختبار تفهم الموضوع للأطفال ذا فائدة اكلينيكية في تحديد العوامل الدينامية التي تتصل بسلوك الطفل في الجماعة وفي المدرسة أو في الحضائة أو انجاء الأحداث داخل الأسرة.

واختبار .C.A.T يستفيد منه كل من المحلل النفسى والطبيب النفسى والميكولوجي والاخصائي الاجتماعي والمدرس.

وقد استخدم اختبار .C.A.T بطريقة مباشرة في العلاج كتكتبك لملعب. فبعد أن يعطى الطفل الاستجابات الاساسية قد يرغب المعالج في أن يعيدها مع الطفل على شكل لعب ويقوم بالتأثيرات الملائمة، ويتحرر اختبار .C.A.T من القيود الثقافية طالعا أن موضوعات القصة تدور حول بعض الحيوانات معا يجعله أداءه صالحة للاستعمال الاكلينيكي والبحوث الخاصة.

(ب) نظرية اختبار تفهم الموضوع للأطفال : Theory of the C.A.T.

لقد استخدمت صور الحيوانات في البطاقات الغاصة بالاختبار وذلك لأن الحيوانات تلعب دورا هاما في حياة الطفل. فالحيوانات بالنسبة الطفل يمكن التعامل معها بسهولة أكثر من التعامل مع الكبار، ذلك لأن الحيوانات عادة أصغر من الانسان، وهي فريسة الظلم والاضطهاد "Underdogs"

بالاصافة إلى الدور الهام الذي تلعبه الحيوانات في الغوييا لدى الأطفال وصور التواجد في أحلام الأطفال، أما على المستوى الشعوري فقد تعتبر الحيوانات أصدقاء الأطفال.

وذلك كله بالاضافة الى أن بدائية العيوانات من حيث طبيعة دفاعاتها الفعية والشرجية تزيد من التقريب الرمزي للأطفال، ومن وجهة النظر التكتوكية من ناحيجة الاسقاط في الاختبار.

بامكاننا أن نقول أن الحيوانات توفر نوعا من التخفى للمشاعر السلبية والعدونية الخاصة بالطفل، فتلك المشاعر يمكنن اخفاؤها واسقاطها بسهول قعلى الأسد مثلا بدلا من الأب.

فالطفل يستطيع بسهولة أن ينسب رغياته غير المقبولة بالتواجد الواصح مع صور الحيوانات.

وقد أوضح رورشاخ .Rorechach, H تجريبيا كيف أن الاشكال الحيوانية ترتفع نسبتها كثيرا ويشكل واضح لدى الاطفال .

ويقول بيلاك Bellak انه يوجد عدد كبير من الدراسات التي تؤيد النظرية القائلة بأن الطفل يتطابق (يتوحد) identify بسهولة كبيرة مع الحيوانات.

فعثلا قد عبر جولد فارب Gold Forb عن اهتمامه بتخيلات الأطفال عن الحيوانات فوجد أن هناك علاقة وثيقة بين الدينامية النفسية للطفل وبين نوع من الحيوان الذي يهيمن Predominated على تخيلات الطفل ويتلخص من الحيوان الذي يهيمن Blum and Hunt على تخيلات الطفل ويتلخص أيضنا اعتقاد كل من بلم وهنت Blum and Hunt في أن صور الحيوانات تفسل Superiosity صور الإنسان في الوحات وقد يرجع ذلك الى أن الطفل قد يكون حبيسا في المنزل "too closet to Home" وأن الحيوان أكثر قريا للطفل، أو ان استخدام الاشكال الحيوانية تتغلب على مقاومة الطفل. كما يؤكد كل من بيندر وريابورت Bender and rapaport أن هذا المفهوم يعتبر أساس التجريب الاكلينيكي.

فقد وجد أرمنى Omney أن أكثر من ٧٥٪ من العسور التي توجد في كتب الأطفال تحتوى على أشكال العيوانات، بينما وجد سيجلمان -Spiegel man وآخرون أن ٥٠٪ من صدور Figures الحيوانات العسفمة بفضلها الطفل.

(ج.) تاريخ الاختبار: History of the C.A.T.

أن الفكرة الأساسية لاختبار .C.A.T قد نتجت بعد نتائج المناقشات بين بيلاك وارنست كيرس .Kirs, E حول المشاكل المتعلقة باختبار تفهم الموضوع للكبار .T.A.T

وقد أوضح كيرس كيف أن الأطفال يتوحدون بسهولة أكثر مع الحيوانات عن الانسان وفي الحقيقة منذ أن قدم فرويد Freud حالة هانز الصغير «الذي لديه فهما من عمر خمس سنواتش بعد تفكير استغرق نحو عام، صمم بيلاك اختباره الذي يصور عدة مواقف أساسية بالنسبة للطفل.

وقد قامت فيوثييت Violet Lamont الرسامة المحترفة لرسوم الأطفال

برسم ١٨ بطاقة تمثل المواقف الحيوية الخاصة بالاطفال وقد بعث بيلاك بالرسوم الى عدد من علماء النفس المتخصصين في الاطفال ويبعض مطوماتهم عن المقدوصين.

وقد اختررت عشر بطاقات على أساس أنها أفضل البطاقات وأثناء الخمسة عشر سنة الأخيرة كان تركيز عديد من الدراسات على المقارنة تتصل بتفضيل الطفل لصور الحيوانات عن صور الانسان، وقد وجد أن الحيوانات تعلى مثيرات أكثر وذات قيمة، لأن هذه الصور قد صممت لتكشف عن دينامية الشخصية لمواقف نوعية محددة.

(د) الأسس التي بني عليها الاختيار:

يتألف اختبار نفهم الموضوع للأطفال .C.A.T من عشر لوحات تتمثل في صور حيوانات ذلك لأن الحيوانات بالنسبة للطفل يمكن أن يتعامل معها بسهولة أكثر من التعامل مع الإنسان.

ويطلب من الطفل أن يبتدع قسة عن منظر اللوحة وتفهمه أن القسة لابد وأن تنطوى على ماضى تتبين منه ما حدث حتى أصبح الموقف على ما هو عليه الآن، كما لابد وان تنطوى القصة على نهاية نوضح ما سننتهى اليه الاحداث وبعد أن يروى الطفل كل قصص الاختبار يسأل كل طفل لماذا اختار الاسم بالتحديد، وكذلك الاسماء الخاصة بالأماكن .. الخ.

ويرى مخيمر ،أنه ينبغى أن تكون الاجابة كتابة لما ينطوى عليه الشطب والخطأ والتصحيح من دلالة.

وأنه ينبغي تسجيل ملاحظات عن السلوك الاجمالي للطفل وعن فترات التردد أو الصمت، وعلامات الدهشة والتعليقات المختلفة.

ويمكن بعد الانتهاء من الاختبار أن نستوضح من الشخص ما نرى صرورة استيضاحه من نشاط.

ولابد لفهم الاجابات وتشخيص الحالة أن نطاب الى الشخص الكثير من

المعطيات عن تاريخ حياته، وينبغى أن ننظر الى الاجابات وسلوك الشخص بحسبانهما وحدة كلية، (صلاح مخيمر ١٩٦٨ ص ٣٧٨ – ٣٧٩).

ثم يقوم الفاحص بدراسة ما يقدمه المفحوص، ويحاول أن يستشف منه ما يحملفي نفسه من ميول ورغبات وحاجات مختلفة.

والأساس الذي يقوم عليه هذا الاختبر هو أن «القصص التي يعليها المفحوص تكثف عن مكونات هامة في شخصيته على أساس نزعتين: الأولى نزعة الناس الى تفسير المواقف الانسانية الغامضة، بما يتفق وخبراتهم الماضية ورغباتهم الماضرة وآمالهم المستقبلة. والثانية نزعة كثير من كتاب القصص الى أن يعترفوا بطريقة شعورية أو لا شعورية بالكثير مما يكتبون من خبراتهم الشخصية، ويعبرون عما يدور بأنفسهم من مشاعر ورغبات. (سيد غنيم وهدى برادة ، ١٩٦٤، ص ١٧٦ – ١٧٩)

(و) تطبيق الاختبار: . Administration of the C.A.T

فى البداية يقوم الباحث بعمل علاقة حسنة مع الطفل والعلاقة مع الطفل تعتبر أصحب منها لدى البالغ ويقدم الاختبار للطفل كلعبة وليس كاختبار كلما كان ذلك ممكنا.

ويجب أن يوضح للطفل أن هذا الاختبار ليس اختبارا يقصد منه التحدى حيث يواجه الطفل الاستحسان أو عدم الرضا أو التنافس أو النشاط التأديبي

وبعبارة أخرى يقوم الباحث بنقل الانجاهات الايجابية للطفل فلوس فقط ان يعمل الباحث على توطيد العلاقة مع الطفل بل ملاحظته أيمنا للتأثيرات الأخرى.

وقد وجدت ليليز Lyles ان لانجاهات الايجابية، بالمقارنة الى الانجاهات السلبية أو المحايدة للشخص، تعمل على زيادة تكيف الطفل وزيادة نشاطاته.

بينما الانجاهات السلبية تعمل على زيادة القلق والعدوانية لديه. ومن

تعليمات الاختبار، من الأفضل أن يعطى الطفل الاختبار كلعبة وفيه يطلب من الطفل أن يروى قصة على كل لوحة من لوحات الاختبار، فيروى لماذا يعمل العبوان الآن وأين هو ذاهب؟ وبعد أن يروى الطفل كل قصص الاختبار، يسأل كل طفل بعناية عن نقاط خاصة مثل: لماذا اختبار هذا الأسم بالتحديد وكذلك الأسماء الخاصة بالأماكن .. الخ.

بعض الدراسات التي استخدمت اختبار نفهم الموضوع للاطفال .C.A.T في التشخيص :

۱ - دراسة دي سوسا De Sousa (۱۹۵۲).

كان هدف هذه الدراسة هو التوصل الى الفروق بين استجابات الأطفال الأسوياء. المصطربين انفعاليا ولديهم مشكلات سلوكية واستجابات الاطفال الأسوياء.

وأوضحت الدراسة أن الاطفال المصطريين انفعاليا تتميز قصصهم بما يأتى:

- ١ التوحد مع الصفة التي يرونها عدوانية.
 - ٢ نظرتهم الى البيئة وكأنها تهددهم.
 - ٣ ظهور عدائية تجاه الوجه الامومي.
- 3 تكرار المفاهيم التالية في قصص الاطفال المضريين: العقاب العنف العوادث العدوانية الأصدقاء الأعداء الظلم خيبة الأمل السرقة).

۲ - دراسة ماچان وروهمان Magan and Raufman (۱۹۵٤):

تهدف هذه الدراسة الى دراسة العلاقات الممكنة بين الاضطرابات الوظيفية في النطق والمشكلات الانفعالية. أعطى أطفال الصف الأول اختبار وتمت مقارنة الأطفال الذين لديهم مشكلات في النطق بالأطفال ذوى النطق السليم. وأوضعت الدراسة أن المجموعة المضطربة نتعيز قصصهم بما يأتي :

- ١ قلة الكلمات في القصية.
- ٣ استجابات أكثر دلالة على العدرانية الغمية.
 - ٣ عداء الوالدين الموجه نحو الطفل.

۲- دراسة روز - بينرجي Rose Penerjee ۲-

تشمل تلك الدراسة تقريرا عن بنية الشخصية لبعض الأطفال المعوقين فيزيائيا المقيمين في المؤسسات باستخدام اختيار نفهم الموضوع للأطفال.

وأوضحت الدراسة أن الأطفال المعوقين فيزيائيا تتميز قصصهم بما يلى :

- ١ النفور من المدرسة.
- ٧ صحوبة الرمنا بالطعام.
 - ٣ الجــين.
 - 2 صعوبة النطق.
 - ه القليق،
- ٦ الأفانية والميل الى الأدخار.
 - ٧ ~ فقدان الحب من الوالدين،
- ٨ حفزات الشهوة الذائية المكبوتة.
 - ٩ الصراعات دخل الأنا العليا.
- ١٠ العاجة الى النشاط والعاجة الى العدوان والقلق تجاه الأذى الفيزيائي.

8- اختبار بقع الحبر (هرمان رورشاخ) .Rorschach, H.,

نبذة تاريخية ،

منذ القدم يحاول الانسان تأويل الأشكال العرنية الغامصة غير المحددة واعطائها معنى من المعانى، فهناك من يتطلع الى أشكال السحب ويحاول أن يعطيها معنى، ولا يزال بيننا حتى الان من يقرأ الفنجان ويفسر ما يراه فيه من أشكال، تفسيرات مختلفة ومتعددة.

كان - ليونار دافنشى، أول من أشار الى الطبيعة الذاتية للمدركات التى تثيرها المثيرات الغامضة غير المتشكلة: بصرية كانت هذه المثيرات أو سمعية، فالمثير الواحد يثير استجابات متعددة مختلفة لدى الأفراد المختلفين. وريما أدرك «رورشاخ» الذى كان يهوى الغن ويقدره ويتذوقه، والذى كان أبوه مدرسا للرسم - أهمية هذه الافكار التى ذكرها «ليوناردى فنشى».

لقد استخدم اليونار دافلشى، بقع الحبر لا من أجل استثارة الخيال المبدع لدى الفرد فحسب، بل كاختبار للاختيار المهنى أبضا، وقد لاحظ كلما ازداد الفرد امعانا فى النظر اى بقعة الحبر، كان أكثر قدرة على تكوين أشكال بصرية كثيرة، كما أصبح محتوى استجاباته أكثر ابداعا، وقد ذهب أبضا الى أن سمات شخصية الفنان - عقلية أو انفعالية - يمكن أن تنعكس أبضا فيما ببدعه من أشكال.

وفى سنة ١٨٥٧ طبع «كرنر» مجموعة مختارات من شعره وزخرفها برسوم من بقع الحبر وكان «كرنر» رجلا عجوزا ضعيف البصر» ورب أسرة كبيرة وكانت مسئولياته المالية صخمة مما سبب له الكثير من المتاعب. فكتب أشعار مخزونة يعبر بها عن نفسه ويخفف بها عن آلامه. ولم تكن الأشعار بطبيعة الحال تفسيرا للاشكال المرسومة بالحبر، وقد أدرك كرنر أن الاشكال تستثير الخيال، وتحفز العقل على التأمل، ولكنه لم يحلل هذه العملية بأية صورة من الصور، ولذلك لم تكن لمحاولاته هذه أية قيمة علمية.

ولكن «بينيه» هو الذي أعاد الاهتمام ببقع الحبر بصورة علمية. فقد كان يعتقد أن الغزوق الغزدية يجب أن نبحث عنها لا في العمليات الحسية الأولية البسيطة، ولكن في العمليات العقلية المعقدة. واقترح استخدام بقع الحبر كوسيلة لدراسة هذه الغروق الغردية في ناحية التخيل. ان رؤية بقعة الحبر قد لا توحى بشئ الى البعض ولكنها بالنسبة لأصحاب الخيال الواسع من أمثال لبونارد فنشتى تعتبر مليئة بالأشكال التى تثير الانتباه . ولكن بينيه حد من قيمة هذه البقع وأطلق عليها اسم «اختبار فى الخيال السلبى» وكان لديه اختبارا آخر - هو تكوين الصور - أطلق عليه اسم التخيل الايجابى .

ويبدو أن دديريورن، سنة ١٨٩٨ كان أول من ذهب الى أن بقع العير يمكنها أن تكشف عن كثير من سمات شخصية الفرد وتعكس علاقاته الاجتماعية وثباته العقلى. ولكن ديريورن لم ينقدم كثيرا بنتائج أبحاثه فى هذا المجال، بل وجه كل اهتمامه الى اختبارات الذكاء على نحو ما فعل الكثيرون من معاصريه، ويذلك تخلى عن هذا المجال الجديد من الدراسة.

وفى حوالى هذه السنوات قام شارب وكيرياتريك، بنشر نتائج دراستهما على بقع المبر. فقد بحث كيرياتريك استجابات الاطفال لبقع العبر. كما لاحظ شارب أن هذا النوع من الاختبارات يعطى حقائق شبيهة بتلك التي يبحث عنها علما النفس المهتمين بدراسة الفروق الفردية. فالذين يستجيبون للألوان تختلف سماتهم عن هؤلاء الذين يستجيبون جيدا للاشكال. كما استطاع بأبحاثه في هذا الصدد أن يتميز بتجميع الأجزاء والتفاصيل معا ليكون منها كلا له معنى، والنوع الوافعي أو العلمي الذي يتميز بالطبيعة التحليلية.

وفى سنة ١٩١٠ راجع «هوييل Whipple نتائج الدراسات السابقة التى قام بها بينيه وديربورن وكيرباتريك. واتخذ منهج شارب وطريقته أساسا فى تفسير الاستجابات، وسجل النواحى الآنية فى عمليات التفسير: سرعة التناعى وعند الاستجابات ودرجة عقدها والاستجابات النادرة غير المألوفة. وقد لاحظ هوبيل – على عكس بينيه – ان الاستجابة لبقع الحبر ليست من نوع الخيال السلبى بل هو عمل ايجابى يقوم به الفرد.

وليس بعيدا أن يكون رورشاخ قد أطلع على أعمال سابقية. فقد ذكرت زوجته أن اهتمام رورشاخ ببقع العبر قد استثاره لديه صديق له كان يعمل مدرسا وكان يستخدم هذه البقع وسيلة لاستثارة الخيال العبدع لتلاميد الفصل. وقد استرعى اهتمام رورشاخ الفروق الكبيرة في استجابات التلاميذ للبطاقة الواهدة. فبدأ يفكر في العلاقة بين هذه الاستجابات لبقع العبر وبين سمات الشخصية. وقد استغرق هذا التفكير الفترة ما بين سنة ١٩١٠، ١٩١٠ ولخس نتائج تفكيره ودراسته في كتابه «التشخيص النفسي» الذي وضعه قبل وفاته. لقد أهلته صفاته الشخصية واستعداداته ونواحي اهتمامه الى هذا النوع من العمل. فقد كان صحبا للفن ويجيد الرسم، وكان في استطاعته أن يظهر الحركة، وكان يتميز بالسرعة في العمل والقدرة الفائقة على التركيز، كما كان من خيرة الاطباء العقايين.

وكان الدافع الرئيسي لرورشاخ على تأليف كتابه «التشخيص النفسي» ما نشره «هذره «هذره الريسي لرورشاخ على تأليف كتابه «المدرسة نتيجة عرض نشره «هذره «هذل محدد لها. وقد أثارت مقالة هذر اهتمام رورشاخ، ولكنه لم يغط الاحتمالات الكثيرة التي مر عليها هنز مرورا سريعا يكاد يصل الي حد الاغفال. وقد أثار ذلك مجموعة من الاسئلة في ذهن رورشاخ أجاب عليها فيما بعد، فيدا يحلل المدركات التي تكمن وراء الاشياء المتخيلة. وإذا كان ليونارد فنشي قد وصل الي شئ من ذلك، إلا أن دراسته لم تكن منظمة. أما رورشاخ فقد وصل الي كثير من الأفكار والمبادئ والتي من أهمها اكتشاف العلاقة بين الجوانب الشكلية للمدرك والسمات المتعيزة في الشخصية. وكان هذا اكتشاف حميع من سبقه، وأن من أنوا بعده بأن اكتشاف رورشاخ أهم من اكتشاف جميع من سبقه، وأن من أنوا بعده وأن أحدثوا بعض التعديل – لم يغيروا شيشا من المبادئ التي وضعها رورشاخ.

لقد طبق رورشاخ اختباره على 500 شخصا، منهم 771 من الرجل، 176 من الرجاء 176 من الإنتاث. وكان من بيه هذه المجموعة 117 من العاديين والباقى حالات تتصف بالاصطراب العقلى. وقد ضمن رورشاخ خلاصة تجاريه وأبحاثه ودراساته في كتابه العمروف باسم «التشخيص النفسى – اختبار في التشخيص قائم على عملية الإدراك». فكان ذلك أو من جعل من بقع العبر

طريقة صالحة للعمل والقيام بدراسة أنماط الاستجابة وقد وصف هوايت الاختبار بأنه مثل طيب للنبوغ والعمل الشاق المتواصل اللذين تعتبر دراسات الشخصية في أمس الحاج اليهما.

وقد كان التشخيص النفسى سابقا لعصره، فقتى معارضة من الكثيرين ، إذ رقض معظم الناشرين نشره، وقد تمكن أحد أصدقاء رورشاخ واسمه مورجنتهالر W. Morgenthaler مورجنتهالر W. Morgenthaler ما من اقناع أحد الناشرين بنشره وطبع الصور الثنابعة له، وكان رورشاخ قد وضع ١٥ صورة، ولكن الناشر أصر على اختصارها الى عشرة، ومع كل ذلك لم يلق الكتاب ولا الاختبار ترحيبا وتشجيعا إلى أن وافته منينه بعد أقل من عام من نشر الكتاب، ولم يكن قد يلغ بعد الثامنة والثلاثين من عمره، وحتى بعد وفاة رورشاخ بعدة سنوات لم يعن بالاختبار أحد، إلى أن نشره بيك في أمريكا، ومنذ نلك الأونة أخذ يعن بالاختبار أحد، إلى أن نشره بيك في أمريكا وأوريا وأصبح أناة من أدوات لا الشخصية، وقد ساهم نقر كبير من الباحثين في نشر الاختبار من أمثال «بن الشخصية» وقد ساهم نقر كبير من الباحثين في نشر الاختبار من أمثال «بن لمجموعة رورشاخ، أو «بيرو» لمجموعة رورشاخ، أو «بيرو» لمجموعة رورشاخ، أو سنري وكاويغر وكيللي وفرنون بدرضكي، غيره، وقد تجاوز ما كتب عن هذا الاختبار من كتب وأبحاث ألف كتاب ومقالة.

لقد ظهرت أهمية اختبار رورشاخ فى الكشف عن النواحى المرضية، والمعاونة على القيام بعملية التشخيص، وعرف له الاطباء والعقليون والمهتمون بالدراسات النفسية أهميته وقميته، وأصبح هو واختبار نغهم الموضوع (التات) من أوسع الاختبارات النفسية انتشارا وأكثرها استخداما فى الحيادات للنفسية.

ولننتقل الآن الى دراسة اختبار بقع الحبر لرورشاخ بشئ من التفصيل. وصف الاحتيار: يتألف الاختبار من عشر صور تتكون كل صورة منها من أشكال متماثلة ورقة بيضاء ثم نطبق نحو ما يحدث حين نلقى بنقطة حير كبيرة على ورقة بيضاء ثم نطبق الورقة ونضغط عليها قليلا فتخرج أشكال مختلفة متماثلة مع ذلك. وعلى الرغم من أن بطاقات رورشاخ قد تكونت بصورة عارضة ، الا أن الصور العشر التي تكون منها الاختبار قد اختيرت من بين عدد كبير جدا من الصور. وقد استبقى رورشاخ هذه الصور العشر، لأنها تثير أكبر قدر ممكن من الاستجابات المختلفة لدى الاشخاص المختلفين. والدرتيب الذي تقدم به هذه الصور للمفحوص تحدده رغبة رورشاخ في الدخال نظام نفسي يكفل بقاء استثارة المفحوص على أعلى مستوى ممكن ان خمسة صور منها تتكون من درجات مختلفة من الظلال وصورتين أخريين من الونين الأسود والأحمر، أما الثلاثة الباقية فتتكون من ألوان

ولسهولة استخدام الاختبار وضعت الصور على بطاقات محدودة الامعاد ٧ × ٩ بوصة.

اجراء الاختبار،

وظروف اجراء هذا الاختبار لا تختلف كشيرا عن ظروف اجراء الاختبارات الأخرى من حيث صرورة اجراء الاختبار في غرفة خاصة حتى لا يتحرج المفعوس من وجود شخص ثالث ومن حيث أن المفحوس يجب أن يكرن مسترحيا في جلسته، ومن حيث العلاقة بين الفاحس والمفحوس.

أما من حيث جلسة المغموص، فان رورشاخ وبيك يذهبان الى أن يجلس الفاحس خلف المفحوص وبذلك بمكته أن يرى البطاقات بالنظر من فوق كتف المفحوص، على حين يذهب رابابورت وجيل وشافر الى أن يجلس الفاحص وجها لوجه أمام المفحوص، حتى يتمكن من أن يتابع ما يطرأ على المفحوص من تفيرات ولتفعالات تدخل في صميم العمل. وعلى كل حال

يجب أن يترك الأمر للفاحص يختار الجلسة التي تريحه وتسهل عليه عملية الاجراء على نحو ما ذهب بوشنر ويتروفسكي.

وهناك بعض الاعتبارات التي يجب مراعاتها عند الاجراء. من ذلك مثلا ألا يمسك المفحوص بالبطاقة على طول الذراع أو يضعها على بعد لأن مثل هذه النظرة قد تكسب البطاقة مظاهر وأشكال تختلف الى حد ما عن الوضع الطبيعي. ويجب أن يمسك المفحوص البطاقة ويدرك له تقدير المسافة بين عينيه والبطاقة على نحو ما هو حادث مثلا في عملية القراءة والكتابة.

وطبيعى أننا نحصل على أفضل النتائج اذا طبق الاختيار في صنوه النهار لأن الصوء الصداعي قد يغير من تأثير الألوان وللخلال .. ومع ذلك يمكن اجراء الاختيار في مثل هذا الصوء الصناعي اذا كانت الاصناءة الطبيعية غير كافية. ولما كانت البطاقات نتسخ من كثرة الاستعمال، فقد اقترح البعض، حفاظا لها من الاتساخ، ان تغلف بورق السلوفان الخفيف. إلا أننا لا ننصح بمثل هذا الاجراء نظرا لما قد تعكسه من أضواء يكون لها أثر واضح في الاستجابة.

ويبدأ الاختبار عادة بتوضيع الطريقة التي عملت بها البطاقات، وكأن نقول للمفحوص - كما أشار الي ذلك كلويفر - «أنت تعرف لما نرمي نقطة حبر كبيرة على ورقة بيضاء ونطبقها ثم نضغط عليها قليلا ويعد كدا نفردها، نلقى صور وأشكال مختلفة. والبطاقات العشر الموضوعة أمامك عملت بنفس الطريقة وسأعرضها عليك واحدة بعد الأخرى، ثم نمسك بالبطاقة الأولى ونلقى عليه التعليمات الآتية «انظر في البطاقة وقل لي أيه اللي انت شايفه

⁽۱) كانت هرتز تجري بطاقة شرين كنجرية أمام المفحوصين قبل اجراه الاختبار، وكان شنيدر ينصح بوضع البطاقة الاولى أمام المفحوص دون تفسير أو نقديم قائلا : «سوف أسنع مجموعة من البطاقات والصول، زي بعض بعن أبها، وبعد أن يترك المفعوص فترة بسيطة من الزمن ليكيف نفسه مع الموقف يوجه اليه التطيمات التي لا تخرج عما يذهب اليه رورشاخ «ماذا يمكن أن تكون» إلا أن هذه المحادثات جميعها تهدم كما يذهب الي ذلك كاليفر التتابع الهام جدا والذي تلمسه في البطاقات الشر.

فيها أو أية اللى بنتصور لك فيها. بص فى البطاقة زى ما أنت عاوز لكن كل اللى أنا عاوزه منك هو أنك نقولى على كل اللى تشوفه. ولما تخلص نقولى أنك خلصت علشان أديك اللي بعدها (١٠).

ثم نعطى البطاقة الأولى الى المفحوص فى وضعها الطبيعى، ويجب أن نعطيه كل فرصة ممكنة للاستجابة فلا يكون هناك صغط أو اجبار، ويجب أن يكون دور المختبر دورا ثانويا لا يتدخل فى الأمور، وان كان فى الوقت نفسه يقوم بدور هام اذ يسجل كل ما يقوله المفحوص، ويحاول الوصول الى تقرير واف قدر الامكان بما فى ذلك المواقف التى يتوقف فيها المفجوص وسرعة استجاباته والدغير فى النغم الذى يطرأ على صوته وحركاته ولفتاته، أى يدون كل ما يلاحظ من تغير على المفحوص.

ومن الملاحظ أن بحض المفحوصين، حين يأخذ البطاقة يسدا في الاستجابة وينساب في تداعيه لدرجة يصحب معها على القاحص تسجيل كل ما يقوله. ومع ذلك فان معظم المفحوصين بيدأون الاختبار عادة بتوجيه بعض الاستفسارات التي قد يكون لبعضها أهمية كبيرة في سير الاختبار بعد ذلك، كأن يتساءل مثل دهل أبص للصورة كلها أو بعض أجزائها، ولكت الاجابة في مثل هذه الحالة «بص زي ما أنت عاوز لكن قل لذا كل اللي أنت تشوفه».

والصحوبة الكبرى في بعض الأحيان هي أن تجعل المفحوص يبدأ في تداعيه فمعظم نواحي التوتر والتردد التي نشاهدها في بداية الاجراء تتصل لا بانتاج المدركات في الذهن - الذي يتم عادة بطريقة تلقائية - بل بنقل هذه المدركات الى الفاحس. وهذا الاختبار - كأى موقف لخر من مواقف العياة - يتوقف على العلاقة بين الفاحص والمفحوص، وعلى العموم فان بعض الأشخاص يتماون بسهولة مع الفاحص على اجراء الاختبار، على حين أن البحض الآخر لا يميل إلى التماون خوفا من أن تستغل نتائج هذا الاختبار في غير صالحه، كأن تتخذ أساما لتقرير يكتب الى المحكمة أو عن وظيفة يتقدم

اليها معا يعف القيمة التشخيصية للاختبار، ويتطلب الأمر مهارة من الفاحص لاحداث هذا التعاون، ويمكن القول أن علاقة طيبة بيئه وبين المفحوص وثقة المفحوص في الفاحص نقال من هذه الانجاهات الدفاعية التي يتخذها المفحوص للدفاع عن نفسه، بضاف إلى ذلك أن رغبة المفحوص في الاستمتاع بخياله وبالصور التي يعطيها للفاحص تدفعه الى الاستجابة والى التعاون في معظم الأحيان.

وقد يصر بعض الأشخاص على معرفة نوع الاختبار، والنتائج التي يمكن أن نستخلصها منه، والنواحي التي يكثف عنها. ويكفي في مثل هذه الأحوال أن يقال لهم - كما يذهب الي ذلك رورشاخ - بأنه اختبار في التخيل، ولكن قد يصر البعض على معرفة العزيد من النفصيلات. وفي مثل هذه الأحوال نطلب منه أن ينتظر حتى نهاية الاختبار، ويأننا نرحب بتقديم بعض المعلومات التي يريدها عند نهاية الاختبار، وقد ينسى البعض عند نهاية الاختبار، وقد ينسى البعض عند نهاية الاختبار، وقد ينسى البعض عند الأحوال يجب ألا يذكره الفاحص به. أما إنا أصر في النهاية فمن الممكن أن نعطيه معلومات ونتائج عامة، وأن نعرفه أن النتائج الدقيقة لا يمكن الكشف عنها الا بعد عملية التحليل الدقيق للاختبار، وأن هذه العملية تتطلب عدة ساعات ويجب أن نراعي أن تتفق المعلومات والنتائج العامة التي نقدمها للمفحوص ومستوى قدرته العقاية وثقافته.

وقد يعيد المفحوص البطاقة بعد استجابة واحدة . وفي مثل هذه الاحول يجب على الفاحص ألا يتسرع بأخذ البطاقة واعطائه التي تليها ، بل يشجعه على القيام بتداعيات أخرى كأن يقول له ،أن هناك أشخاصا كثيرين برون أشياء أكثر من هذه بكثيره أو ،بحس كمان ، أو ،أدى نفسك فرصة أخرى ، أما تقديم الاجابات التي توجي باستجابات معينة في البطاقة فهذا غير مسموح به . ويذهب بيك الى أن تشجيع الفاحص يجب أن يقل تدريجيا وأن ينقطع نهائيا بعد البطاقة المادسة فطي

المختبر أن يتذرع بالصمت فترة،

والعالات التي يحدث فيها رفض الاستجابة كلية للاختبار حالات نادرة جدا، وتبدو قاصر على صغار الأطفال وحالات البارانوبا الشديدة عند الكبار.

وقد يصر بعض المفحوصين - بعد الابتداء في عملية التداعي - على معرفة ما اذا كانت الاستجابات صحيحة أم خاطئة، وفي مثل هذه الأحوال، يمكن القول بأن دليس هناك اجابات صحيحة وأخرى خاطئة، لأن المسألة مسألة تخيل وأن كل فرد يرى الأشكال كما نتزاءي له،.

الرُمِن : يلزم استخدام ساعة Stopwatch لحساب الزمن . ويلزم عند بدأ كل بطاقة تسبجيل زمن الرجع أعنى الزمن المنقضى من وقت تسلم للمفحوص البطاقة الى اعطاء الاستجابة الأولى التي تقبل التقدير أى الاستجابة ذات المعتوى . كما يلزم أيضا تسجيل الزمن الكلى الذي استغرقته الاستجابات في كل بطاقة . ويمكن أيضا حساب الزمن الكلى الذي استغرقه المفحوص في التداعى للاختبار كله .

وقد تحدث وقفات طويلة بين الاستجابات، وهذه يمكن الاشارة اليها باشارات مثل + + + + نشير كل منها إلى وقفة قدرها حوالى عشر ثوانى. أما أن طالب الوقفات بشكل ملحوظ فمن الممكن أن يسأل الفاحس المفحوس معل هناك صاحات أخرى وقإن أجاب بالنفى وأنه ليس هناك استجابات جديدة ففى هذه الحالة نطلب منه أن يضع البطاقة أصامه مقلوبة على المنصدة لنعرف أنه انتهى من الاستجابات، ثم نقدم له البطاقة التى تليها. ويجدر بنا أن نشير إلى أن ترتيب بطاقات رورشاخ يجب أن نلتزم به فى جميع الأحوال، وألا نقدم بطاقة على أخرى مهما كانت الأحوال.

قدوير البطاقة: لم يذكر رورشاخ شيئا عن تدوير البطاقة في تعليماته. والملاحظة الوحيدة التي وردت عنده هي اقد يدير المفحوص البطاقات كما يشاء وتفضل الأغلبية من أمثال كلوبغر وبيك وبوشنر عدم ذكر شئ يتصل بندوير البطاقات الى المفحوص. أما بتروضكي فيرى أن من الحكمة والفطنة أن نصيف اليطاقة في أى اتجاه أن نصيف البطاقة في أى اتجاه تشاء، وذلك من أجل استبعاد الجمود. ويقول بتروضكي لقد كان لهذه العبارة أثر طيب في كثير من المفحوصين.

تسجيل الاستجابات: وعند التسجيل بحمن أن نجعل الورقة التي تسجل عليها الاستجابات أفقية وأن نقسمها الى ثلاثة أعمدة كبيرة، ننرك العمود الأول منها لتقدير الاستجابات وتصحيحها ونسجل في العمود الثاني الأول منها لتقدير الاستجابات وتصحيحها ونسجل في العمود الثانث فنتركه الاستجابات التي نحصل عليها من المفحوص، أما العمود الثالث فنتركه القيام بعملية التداعي والحصول على الاستجابات. وعلى المختبر أن يسجل حرفيا كل ما يقوله المفحوص وأفعاله وحركاته وملاحظاته وأحاديثه وتعبيرات وجهه وتغيرات نغمة صوته ال آخر كل هذه الدلائل التي تغيد أحيانا كثيرة في توضيح الاختبار. وقد يتطلب كل هذه الدلائل التي تغيد أحيانا كثيرة في توضيح الاختبار. وقد يتطلب بالعلامات التي وضعتها لوسلي أوستري وهي ٨ وتثير الي الوضع الطبيعي بالعلاقة ، ٧ وتشير الي أن وضع البطاقة مقلوب أو معكوس و ‹ › وتشير الي الوضع الجانبي الذي تأخذه البطاقة مقوب أو معكوس و ‹ › وتشير الي الوضع الجانبي الذي تأخذه البطاقة وقت الاستجابة وقد يدير بعض المناخلة.

وبعد أن ينتهى المفحوص من البطاقة يضعها مقلوبة على المنضدة ويعطى البطاقة التي تليها الى أن ينتهى من رؤية البطاقات العشر.

ويستغرق اجراء الاختبار كاملا حوالى ٩٠ نقيقة. أما مع الأطفال ومعظم حالات المرض العقلى فقد يستغرق وقتا أقل، نظرا لقلة عدد الاستجابات التي يعطيها المقحوص.

البهبوامشوالبراجيع

- السيد خيرى (١٩٧٠) الاحساء في البحوث التشسية والتربوية
 والاجتماعية، القاهرة، دار اللهضة للعربية.
- ٢- أوتوفيدخل، مدرجم صلاح مخيمر (١٩٦٩) تظرية التحليل التطسى هي العصاب (ثلاثة أجزاء) القاهرة، الإنجار المصرية.
- ٣- أبزنك هـ (ترجمة) قدرى مفنى ورزف نظمى (١٩٦٩) الحقيقة والوهم في
 علم النفس، القاهرة، دار المعارف.
- ع- سيد غليم وهدى برادة (١٩٦٤) ، الاختتبارات الاسقاطية ، القاهرة ، دار اللهمسة
 العربية .
- صيد محمد غنيم(١٩٦٥)، سيكوثوجية الشخصية، محد داتها قياسها -نظرياتها. القاهرة، دار اللهمنة العربية.
- ٢- صلاح منيمر (١٩٦١) نظرية الجشطالت وعلم النفس الاجتماعي، القاهرة،
 الانجلر المصرية.
- ٧- مسلاح مخبصر (١٩٦٨) تحو تظرية ثوريه في الشريسة ، القاهرة ، الانهار المسرى.
 - ٨- (١٩٧٥) اللدخل إلى الصحة التفسية، القاهرة، الإنجار المصرية.
- ٩- (١٩٧٧) تناول جديد في تصنيف الاعصية والعلاجات التضيية.
 القاهرة ، الانجلو المصرية .
- ۱۰ فرج أحمد فرج (۱۹۲۰) عدوان الجانعين كما يكشف عنه أختبار تشهم
 الموضوع، دراسة في التحليل النفسي رسالة ماجستير كلية
 الأداب جامعة عين شمس.
- ١١ فؤاد البهى السيد (١٩٥٨) ، علم الشفس الاحسنائي وقبياس العقل البشرى ،
 القاهرة ، دا الفكر العربي .
- ١٢ لاجاش، دانيل (نرجمة) صاح مخيمر وعيده رزق (١٩٦٥) وحدة علم التشس،
 القاهرة، الإنجاو المصرية.

- ١٢ محمد رشاد كفافي (١٩٧٣) سيكولوجينة انتهاء المخدر لدى متحاطى
 الحشيش، ماجنير غير منفرزة، كلية الأداب، جامعة عين شس
- ١٤ محمد عماد الذين اسماعيل (١٩٦٢) المتهج العلمي وتقسير السلوك. القاهرة النهضة المصرية.
- معمود الزيادي (١٩٦٩) علم النفس الاكلينكي. التشفيص. القاهرة المصرية
 ود الدين الاوماد) ما دو القاهدة الأماد النفس الفاهدة الدومة المحددة المح
- 13- مصطفى زيور (1907) مقدمة العمل في التحليل النَّمْسي. الفاهرة. النهصة المصرية
- ١٨ ----- (١٩٦٩) تصدير كـتـاب علم النفس الأكلينكي والظاهرياتي ١٨
 الفاهرة الإنجار السرية
- ١٩ هوسرل، إدموند (ترجمة) نازلى اسماعيل (١٩٧٠) تأملات ديكارتيبة. مدخل
 ١٤ : الثي الظاهريات. القاهرة دار المعارف.
- حول وك ولنذرى (ترجمه) فرح أحمد فرح وأخرون (۱۹۷۱) تظریات
 الشخصية، الفاهرة، الهيئة العامة التأليف والنشر.
- Abt. L &Bellak L. (1952) projection psychology. N. Y. Grove Presse INC.
- 22) Amastasi. A. (1968) Apsychological testing. New York MC Millan
- Bellak, L. (1957) The TAT & CAT in clinical use. N. Y. Grune & stratton
- 24) Guillaume, P. (1942) introduction ala Psychologie, Paris Vrin
- 25) Harrison, R. (1965) Thematic Apperceptive methods In: Wolman, B. (ED) Hand Book of clinical Psychology N. Y: MC Graw Hill Book Co.
- 26) Laga che, D (1964) Fantaisie, Realite Verite. Revue Francaisie de Psychanalyse. Tome XXVIIII. NO 4 Juillet - Aont

- Lewin, K (1935). Adynamic theory of Personality N. Y: MC Graw Hill Book Co.
- 28) Lindsey, G. & Bradford, J. of Tejessy, C., Davids A(1959) A T. A. T: An interpretive lexicon for clinician and investigator d. Clin Psychol. Monogr, Supply. NO. 12.
- Kutash, S (1943) Performance of Psychopath defective criminals on the thematic apperception test Journal crimpsychopathic 5, 319 - 340.
- Rapaport, D. (1946) Diagnostic psychological testing. Chicago: The Year Book Publishers IMC.
- 31) Rese Zweing, S. (1949) Appertive Norms for the T.A.T the problem of Norms in projective Methods. jof personal Vol 17, NO 4, PP, 475 - 482.
- 32) Resen Zweing, S. & Fleming E (1949) Apperceptive Norms for the T A T: An Emperical investigation, j, of Personal. Vol 17. No. 4, PP. 483 - 503.
- 33) Mumm, N (1946). Psychology. N. Y. Houghton Mifflin Company.
- 34) Murray, S. M. (1947) The Thematic apperception test. The theory and technique of interpretation N. Y: Grune & Stratten.
 - 35) Tilquin, A (1962) Le Behavionsme Parise Virin.

الفصلالخامس

أزمةالبحثالتربوي

أولأه أزمة البحث التريوي.

١ - الفهم السائد في الحوار لطبيعة الأزمة.

٢- رؤية نقدية لطبيعة الأزمة.

ثانياً، تصورات نقدية للخروج من الأزمة.

١- ريط البحث التربوي بحركة الواقع.

٢- محاولة لتحديد ملامح المنهج النقدي في التربية.

القصلالخامس أزمةالبحثالتربوي

أولأ ، أزمة البحث التريوي

بلاحظ في الآونة الأخيرة أن ثمة حوار منزايدا - داخل ميدان التربية - يتناول بالنقد والتقييم طبيعة البحث التربوى ونعوذجه السائد في مجتمعاتنا العربية. ويتغق معظم المتحاورين على أن البحث التربوى - كما هو سائد الآن في بلادنا - يعاني أزمة حادة، في المنهج والهدف. واتسعت دائرة المحوار حتى تناولت المناقشات قضايا منهجية كانت تعتبر من قبل من الاساسيات أو المسلمات التي لا تناقش، وليس لذلك من الادلة بالقطع سوى وجود أزمة حقيقية في نموذج العلم السائد(۱). وقد يطرح الحوار الفلسفي حول الأساسيات في علم ما مسالة وجود «أزمة» في ذلك العلم أو يثير وجودها، الكنه لا يطرح بالمسرورة حلولا لكيفية الخروج منها. ذلك أن نموذج العلم اللزيوي - أو العلم الاجتماعي أو العلم عموما - السائد في مجتمع ما هو جزء من واقع ذلك المجتمع أعني جزء من شبكة الارتباطات الداخلية والخارجية البنيوية والأيديولوجية في المجتمع أن. ومن ثم فالخروج من الأزمة نضال اجتماعي بالمضرورة - تكتسب من خلاله الأفكار وضوحا وعمقا في فهم طبيعة الأزمة القائمة. وذلك ما يثير أهمية استمرار الحوار ومواصلته حول أزمة البحث التربوي، طبيعتها وأسبابها ومحاولة تجاوزها.

والدراسة المقدمة حاليا هي مشاركة في هذا الحوار الدائر حول أزمة البحث الدريوي في مجتمعا، وتهدف إلى طرح محاولة للاجابة عن التساؤلات الآتية:

١- ما طبيعة «الأزمة» القائمة في البحث التربوي؟ هل هي أزمة في نموذج المنهج العلمي السائد في بحوثنا التربوية؟ أم هي «أزمة» في التفكير الأيديولوجي الممثل للمنحي الاجتماعي بالبحث التربوي؟ أم هي «أزمة» في كليهما – أي في المنهج والمنحى معا؟

٢- وما هو المخرج من هذه الأزمة على المستوى العلمي النظرى؟ وهل من إمكانية لتأسيس علم نقدى في التربية يطرح تصورات لبنية علم بديل يتجاوز الأزمة القائمة ويفتح الباب أمام إمكانية التعبير عن حركة الواقع الاجتماعي وطموحاته في تحقيق مجتمع الحرية والعدل الإنساني؟ وتقوم الدراسة الحالية على منهج نقدى اجتماعي في التحليل والتفسير ومحاولة كشف العلاقات السببية أو شبه السببية الكامنة خلف المشكلة موضوع الدراسة (٢) . ويحسب مقتضيات هذا المنهج ننطلق في الإجابة عن أسئلة الدراسة السابقة أولا: من دراسة وتحليل الحوار القائم حول أزمة البحث التربوي، أو بالأحرى دراسة وتعليل ما انتهى إليه هذا الحوار من صبيغ لفهم طبيعة الأزمة ومن بدائل لمجاوزتها، محاولين في هذه الخطوة كشف نمط التشويه الأبديولوجي المعوق لفهم طبيعة الأزمة وتفسير ارتباطات هذا التشويه في شبكة العلاقات الاجتماعية القائمة. ثم ثانيا محاولة تقديم رؤية مقترحة لبنية منهج نقدى بديل في البحث التربوي. وعلى ذلك تأتى الدراسة الحالية في ثلاثة أقسام رئيسية تتناول في القسم الأول فهم الحوار للأزمة، وتتناول في القسم الثاني طرح نقدى لإعادة بناء الحوار، أما القسم الثالث تقدم فيه بعض التصورات النقدية المقترحة لبناء رؤية نقدية في البحث التربوي لمواجهة الأزمة فيه.

١- الفهم السائد في الحوار لطبيعة الأزمة

إن الدارس المنفحص لكل جوانب الحوار الدائر حول أزمة البحث التزيوى في مجتمعنا يستطيع أن يلاحظ أن ثمة ثلاث نقاط أساسية يكاد يتفق عليها معظم المتصاورين رغم تباين اتجاهاهم ومنطلقاتهم الفكرية. وهذه النقاط هي ما تعبر عن فهم أطراف الحوار لطبيعة الأزمة وأسبابها، كما تعبر عن مساحة اتفاق مشتركة بين المتحاورين، وهي لذلك أكثر النقاط تكرارا وترديدا في ساحة الحوار⁽¹⁾ وتلخص هذه النقاط الثلاث كما يلي، على أن نتعرض لها فيما بعد بالنقد والتحليل:

- ان أزمة البحث التربوى تتمثل في أزمة نموذج المنهج أو العلم السائد في
 البحث التربوي. فهو نموذج مأخوذ عن الغرب ومستورد منه، ومن ثم
 لا يكرس سوى التبعية للغرب والغزو الشقافي الذي تتعرض له
 مجتمعاتنا.
- ٧- أن نموذج العلم السائد قد أدى إلى انفصال البحث التربوي عن مشكلاتنا التربوية في نظام التعليم. ومن ثم تقاعس البحث التربوي عن القيام بدور فعال في تقدم العملية التعليمية وتطويرها.
- ٣- أن الأزمة في البحث التربوي هي في صميمها أزمة في المدحى، أي في شكل الخلاف الأيديولوجي المحيط بالممارسات العلمية في البحث التربوي والتي تعوق بالتالي وتشوه المنهج وممارسات العلم الاجتماعي في التربية. أي أن المشكلة أو الأزمة نكمن في المنحى لا في المنهج(٥).

٧- رؤية نقدية لطبيعة الأزمة

في هذا القسم من الدراسة نحاول تقديم رؤية نقدية لطبيعة الأزمة في البحث التريوى وأسبابها . ويداية قد نتغق على جزئية ولحدة من القضايا الثلاث السابقة التي يطرحها الحوار القائم حول طبيعة الأزمة . فقد نتفق على أن صبيغة العلم بمنهجه الوضعي القائم – وبسيطرته وهيمنته على جهود البحث التريوى – هو جزء من الأزمة تعبيرا عنها في نفس الوقت . لكن ما نتحفظ عليه هنا هو إرجاع أزمة منهج البحث السائد وتفسيرها وفق مقوله الغزو الثقافي – كما يردد ذلك البعض(أ) . فمثل هذه المقولة إنما تعبر عن أيديولوجية جارفة ، مصللة تحمل في طبائها نوجهات ماضوية تزيف وعي الناس وتستعديهم ، ليس فقط صد ... المنهج والعلم الأصبريقي الوضيعي ، بل صد كل علوم المجتمع المختلفة: النقدية ، والتحليلية ، الوظيفية ... الغ – فكلها علوم مأخوذة عن الغرب .

إن تفسير أزمة المنهج (والعلم) الأمبريقي الوضعي في البحث التربوي

والطوم الاجتماعية بصفة عامة - لا يأتي إلا من خلال فهم الارتباطات الناخلية والخارجية للبحث التربوي والمنهج السائد فيه، وعلاقة هذه الارتباطات بمجمل العلاقات الاجتماعية - والنظم التعليمية - السائدة في المجتمع.

وفيما عدا اتفقا على أن أزمة البحث التربوى هى فى أحد جوانبها أزمة المنهج الوضعى السائد. فإننا نختلف مع أطروحات الحوار السابق ذكرها وذلك باعتبارها أيدبولوجيات مغلوطة، لا تساعد على مواجهة الأزمة ونجاوزها بل على العكس من ذلك فهى تصنيف إليها مزيدا من التعقيدات والمضاعفات. ونجد من المغيد منهجيا – هنا – أن نتخذ من هذه الأطروحات نفسها نقاطا للانطلاق تحدد مسار المناقشة كما تحدد دائرة محاولتنا فى بناء روية نقدية لطبيعة الأزمة، وعلى ذلك يتحدد هذا الجزء من الدراسة لمناقشة قصيتين أساسيتين: القضية الأولى، قضية البنية العلمية للمنهج الوضعى ووجه الأزمة فيه. والقضية الثانية، فهى قضية الربط بين البحث التربوى وصنع السياسات التعليمية.

المقصية الأولى: المنهج الوضعى بين أزمة البنية العلمية وأزمة الواقع الاجتماعي إن الحوار الفكرى الاجتماعي والسياسي والتزيوي ينبغي أن يقوم ويمند حول معيار واحد هو معيار تحرير الانسان وتخليصه من الاغتراب ومن كل صور الهيمنة والاستغلال، واطلاق طاقاته وتمكينه في مسعاه نحو المستغبل لتحقيق مجتمع انساني أكثر حرية وأكثر عدلا. ولندخل في هذا الحوار ووفق هذا المعيار كل الأفكار غربية كانت أم سلفية، ماركسية لم ليبرالية. والحوار الحر، قادر في النهاية على الفود والتمييز بين الفكرة التي تنتصر لتحرير الانسان والفكرة التي تنتصر لعلاقات الاستغلال القائمة صد الانسان ومن هذه الزاوية تأتي معالجتنا للمنهج الامبريقي الوضعي

في التربية وعلاقته بالواقع الاجتماعي ما المشكلة في هذا المنهج؟ وإلى جانب من يقف؟

المنهج الإمبريقي الوضعي هو المنهج السائد في مجال دراسة العلوم الاجتماعية والتربوية عموما (٧). ويقوم هذا المنهج على مسلمة بأن العلم الطبيعي هو نموذج العلم الجيد الذي يسمح لنا بالتفسير والضبط والننيز بدرجة دقيقة مماثلة لتلك التي توجد في العلوم الطبيعية، والنشاط العلمي بهذا المعنى هو نشاط يخلو من الأحكام القيمية Value - Free وتوجد المعرفة وفق هذا المغهج على ثلاثة مستويات متدرجة من التعيمية أو التجريد (٨):

- (١) الأحداث الملاحظة.
- (٢) القوانين، أو التعميمات الإمبيريقية.
 - (٣) المفاهيم والتعريفات النظرية.

والمستوى الأول هو المستوى الذى توجد فيه الظاهرة أو الحدث المشاهد المظاهرة تفسيره. والحدث مجرد حالة أو مثال من الثوابت Uniformities التى تمثل مجموعة الظروف المستنتجة إحصائيا في صبورة قوانين أو تعميمات، ومن ثم تفسير الظاهرة المطلوب تفسيرها (الصدث المشاهد) بإسنادها منطقيا إلى الظروف (أو الثوابت)، أى بعبارة أخرى تفسر الظاهرة بإسنادها إلى القانون أو التمميم الأمبريقي المجرعن الثوابت الاجتماعية. والعلاقة بين التعميم الإمبريقي (في المستوى الثاني) والمفهوم أو النظرية في المستوى الثالث هي تماما كالملاقة بين المستوى الأول والمستوى الثاني، والفلاف في درجة التجريد فقط. والتعميمات الإمبريقية في رأى فيجل والخلاف في درجة التجريد فقط. والتعميمات الإمبريقية في رأى فيجل أدد فلاسفة العلم الوضعي الكبار – هي صياغات إحصائية وتستنتج منطقيا

والنظرية في العلم الاجتماعي الوضعي - كما يقول «بلالوك» - هي عبارة عن مجموعة من التعريفات أو المفاهيم المجردة التي تقف خلف

مجموعة من التعميمات (أو شبه القوانين) الإمبيريقية (١٠٠). وفي هذا السياق يصف أو كونر، النظرية التربوية بأنها مجموعة من الفروض مترابطة منطقيا، ومؤكدة بالملاحظة، وتتميز بكونها قابلة للدحض، ويمكن استخدامها في تفسير الظواهر الملاحظة (١٠٠).

المنهج الامبريقى الوضعى - فى العلوم الاجتماعية والتربوية إذن هو منهج يقوم على الخبرة العسية باعتبارها محك اختبار الفكر. والصياغات الإجرائية للمفاهيم النظرية، والملاحظة، والتجريب، والتقنيات الإحصائية هى طرائقة وإجراءاته المستخدمة فى: أولا عمليات الإثبات والبرهان، و/ أو ثانيا عمليات جمع البيانات والمعرفة. والنظرية فى هذا الاطار ليس لها وجود يذكر أكثر من كونها قصابا مجردة مترابطة منطقيا يمكن تحويلها اجرائيا إلى قصابا قابلة للتحقيق أو الرفض. لا وجود إذن لأشياء خارج الأحداث الملاحظة أو الدوابت الامبريقية (التعميمات)، أو القصابا المجردة التى تقف خلف هذه التعميمات. يقول ارنست ماك:

دأريد من العلماء أن يفهمو بأن وجهة نظرى تستبعد كل المسائل الغبية سواء اعتبرت غير قابلة للحل في المحظة الحاضرة، أم اعتبرت بلا مدلول في كل آوانة. واكتشر من ذلك أحب أن أقول بأن كل ما يمكننا معرفته عن العالم يجد له بالضرورة تفسيرا في الشعور الذي يمكن تحريره من التأثير الشخصى للملاحظة بأسلوب يمكن تحديده بدقة. وكل ما نحب معرفته يأتينا عن طريق حل المشكلة بطريقة الرياضيات، كما يأتينا عن طريق توكيد اعتماد العناصر الحسية واحدا على الآخر اعتمادا وظيفيا. وهذا النوع من المعرفة على الآخر اعتمادا وظيفيا. وهذا النوع من المعرفة يتناول الواقع بالكامل (١٠٠٠).

وفحرى عبارة ماك واصحة ، فالنظرية ليس لها وجود إلا فيما تمارسه من دور كشفى فى البحث العلمى الذى يهدف إلى التعرف (أو اكتشاف) العلاقات القائمة بين الظواهر . والتعرف على الوظائف الرياضية التى تبين اعتماد الظواهر على بعهضا البعض فى الطبيعة يجعل من النظرية شيئا غير معمول به فالنظريات بتعبير ماك تشبه الأوراق الميتة التى تتساقط عندما تستغلى شجرة الطوم عن التنفى من خلالها .

ومهما اختلف فلاسفة العلم الوضعى فيظل هذا النموذج الذي قدمه وماك هو أكثر النماذج اتفاقا بينهم، وهو نموذج يستخدم في العلم الطبيعي كما يستخدم في العلم الطبيعي كما يستخدم في العلم الاجتماعي، فعالم الاقتصاد الألماني نورات Nuerath يعتبر علم الاجتماع فرعا من تقسيم العمل في النظرية الكلية للعلوم الموهدة فعلم الاجتماع كأى علم آخر يخلو من أية وجهة نظر عامة. وهو يتصور ظهور منظومة من العلوم تكون فيها قوانين كل علم على حده، كعلم الاجتماع مثلا، مرتبطة يقوانين العلوم الأخرى في بنية منطقية موحدة، والقوانين في مثلا، مرتبطة يقوانين العلوم الأخرى في بنية منطقية موحدة، والقوانين في رأيه هي وسائل مجردة للانتقال من بيانات الملاحظة إلى التنبواءت (١٠٠٠).

وقد أكد «كارناب» نفس الشيء مع علم النفس، فنجده يقول في كتابه علم النفس وتفسيره المادي:

العلم النفس على هذه المرتكزات هو جزء من عالم العلوم الموحدة التي ترتكز على العلوم الفيزيائية - وما نقصده من مصطلح العلوم الفيزيائية ليس منظومة القوانين الفيزيائية المعروفة للجميع وانما ذلك العلم الذي يتميز بنوع من صياغة المفاهيم، تلك الصياغة التي ترجع كل مقهوم إلى شروط الحالة، أي إلى توظيف منظم للإعداد ضمن شروط الزمان والمكان...

ونسأل الآن: ما وجه العيب في ذلك المنهج؟

لقد نشأت الوضعية، عموما في بدايتها على يد اأوجست كونت؛ كأداة علمية لمحاربة الخرافات وقهر الكنيسة. وأرادها كونت دعامة للتقدم الاجتماعي، ووجدت فيها البراجوازية الصاعدة عونا للتغلب على الفكر الرجعي، وهذا ما يؤكده جوادنر بقوله لقد ظهر علم الاجتماع الوضعي الجديد، ليؤدي دورا عقلانيا تحريا. حيث أصبحت الصغوة القديمة بفضله في موضع تساؤل وتحقيق منظم وأصبحت القوى القديمة أمام هذا المنهج العلمي مطالبة بأن تقدم تبريرات ويراهين وعلمية (محققة) على صحة هذه التعريفات المقدمة منها، (۱۵).

وهكذا كان العلم الاجتماعي الوضعي عونا في تقدم وتحرير البشرية في مرحلة متطورة من مراحل التاريخ الانساني. لقد استخدمته البرجوازية الناهضة، آنذاك سلاحا فعالا صد القوى القديمة وصد مفاهيم الكتيسة الشائعة المبهمة وصد الخرافات والشعوذة حتى حققت انطلاقتها الاجتماعية. بل إن بعض العلماء الماركسيين حاولوا في بداية القرن العشرين - المزج بين الوضعية والماركسية. وقد اعتقد ذلك نورات - وهو أحد أعمدة دائرة فينيا الوضعية وكانت له ميول يسارية - في ومحاولته لتأسيس علم السلوك المادي فقد آمن نورات بالمنهج العلمي كقوة محركة للتقدم الاجتماعي.

اذا كان المنهج الامبريقى الوضعى فى العلوم الاجتماعية قد أدى وظيفة الجتماعية تنويرية عندما استخدمته القوى البرجوازية الناهضة، فإن ذلك على ما يبدو – كان بفضل الانجاهات الليبرالية ذات النزعة التمررية التى آمنت بها – البرجوازية آنذاك فى ثورتها وابان انتصاراتها. لكن الأمر يختلف الآن. النموذج المجتمعى التحررى البرجوازى الذى عملت العلوم الاجتماعية الوضعية فى اطاره قد ولى. لقد أصبحنا الآن فى عصر ما بعد الرأسمائية: عصر الشركات الرأسمائية العملاقة المتعددة الجنسية، التى ليس لها وطن ولا هوية غير الربح، فأرست علاقات الاستغلال والغرية الإنسانية.

ولم تصنع الهيمنة الرأسمالية العالمية ذلك في بلدان الغرب (مركز النظام الرأسمالي العالمي) فحسب، بل تم ذلك أيضا في بلدان العالم الثالث - بلدان الأطراف في ذلك النظام. لقد دعمت الهيمنة العالمية للنظام الرأسمالي كل علاقات الاستغلال والتخلف القائمة في بلدان العالم الثالث وأبقت عليها سواء كانت علاقات شبه اقطاعية أو طغيلية، أو رأسمالية متخلفة. لم تعمل الرأسمالية العالمية بالطبع على احلال العلاقات الرأسمالية المنقدمة (منقدمة نسبة إلى علاقات الاستغلال في النظم ما قبل الرأسمالية) محل العلاقات نسبة إلى علاقات الاستغلال في النظم ما قبل الرأسمالية) محل العلاقات والهيمنة لهالنه). فالنموذج المجتمعي Sociatal Paradigm الذي تعيشه معظم بلدان العالم الشالث الآن (بلدان الأطراف في النظام العالمي) هو نموذج متخلف من علاقات غير متجانسة، لكنها تعمل جميعا في إطار الهيمنة الرأسمالية كقوي استغلال وتغريب Alienizing.

والسؤال الآن: هل يمكن أن يؤدى المنهج الأمسريقي الوضعى نفس الوظيفة الاجتماعية التنويرية (التي قام بها من قبل) في ظل أو في اطار النموذج المجتمعي السائد الآن في بلدان العالم الثالث - في عصر هيمنة الرأسمالية العالمية؟ وهذا السؤال هام وجوهري لاضاءة جوانب العوار الدائر. لكن الإجابة عنه لا يمكن أن تتضح إلا بكشف علاقات الارتباطات بين البينية العلمية للمنهج الوضعي والبنية الاجتماعية في المجتمع القائم - الذي يعمل فيه ومن خلاله.

لقد استطاع رايت ميلز – وتبعه في ذلك فلاسفة النظرية النقدية في فرانكفورت وعلماء الاجتماع التربوي النقدى – أن يكشف لنا في تحليلاته المستازة ما تنطوى عليه بنية المنهج الامبريقي الوضعي في العلوم الاجتماعية من امكانية تقبل هيمنة الواقع الاجتماعي (وعلاقاته السائدة) على النشاط العلمي (الذي يقوم على هذا المنهج) ومن ثم توجيه العلم واستعماله وفقا لارتباطات علاقات السيطرة القائمة في المجتمع. فيقول رايت

ميلز أن هذا المنهج من شأنه أن يوجه جهود البحث العلمي إلى نموذج معين من البحوث يطلق عليها بحوث جزيئية Molecular Scientific method، من البحوث يطلق عليها بحوث جزيئية – محدودة. فهي بحوث فنية في جوهرها، تهتم بالتقنيات وتعتمد على الاحصاء في النحقق والاثبات. ومن ثم ارتبطت بمشكلات السوق المحددة والعيانية (في الانتاج والاعلام) أكثر من ارتباطها بالأحداث التاريخية، وبالتالي ارتبطت باستخدامها في الحصول على معارف تهم المسئولين ورجال الأعمال. ولذلك نجد أن البحاث في الطوم الاجتماعية الذين يعتادون هذا النوع من البحوث قد لا يعيرون اهتماما كبيرا في أبحاثهم للجمهور، بل على العكن نجدهم في أغلب الأحوال مهتمين بزيائنهم(۱۰).

معنى ذلك أن اهتمام العلم قد انتقل من خدمة الناس (الجمهور العام) إلى خدمة أصحاب المصلحة من البيروقراط ورجال الأعمال. وماذا يعنى تحول اهتمام العلم إلى الاهتمام بالزبائن؟ يجيب ميلز بقوله:

وهذا يعنى أن أكثر الأعمال البحثية تجزيبية تجرى على أى نطاق مهما كان إنما قد وجهت اجتماعيا فى اتجاه وجهة الزبون (مؤسسات حكومية / تجارية/ صناعية). ومن هنا توجد شكوك دائمة حول نزوع التطبيقية فى البحث العلمي إلى التقليل من المبادرات الفكرية النظرية وتعلية الانتهازية لدى الباحث. ومهما كانت تقنيات وتكنولوجيا البحث خالية من كل ما يثير هذه الشكوك إلا أن ثمسة امكانية دائمة فى هذه الأبحاث بأن تنبع مبادرات الباحث واهتماماته من مبادرات واهتماماته من

وحديث ميلز هذا واضح أن امكانية تحول هنمام اعلمل من العام (الجمهور) إلى الخاص (الزبون أو المخدم) هي إمكانية من شأنها أن تعطم موضوعية العلم. والموضوعية في الطم الوضعي هي صفته الرسمية التي أقام عليها مصداقيته الأكاديمية والاجتماعية. إن إمكانية تعطيم موضوعية العلم الوضعي واساءة استخدامه اجتماعها إمكانية واردة بحكم خصائص البنية العلمية لهذا العلم نفسه. فأولاً، أن المشكلات التي يتناولها العلم الاجتماعي الوضعي هي مشكلات جزئية. وهذا ما جعل هذا العلم بعيدا عن الأحداث التاريخية، وبعيدا عن فهم دراسة الأهداف والشروط (العلاقات) البنيوية القائمة في المجتمع وثانيا فإن منهجية العلم الاجتماعي الوضعي (الأمنريقية الوضعية) تقتضى - كما بينا - دراسة الوقائع الملاحظة العبانية، ومن ثم الارتباط بمستوى معين من التجريد، هو مستوى النجريد الإحصائي، الذي حول الوقائع العيانية إلى أنسقة تحليلية رياضية، التي هي في جوهرها وصفا رياضيا لهذا الواقع، ومن ثم فإن موضوعيتها مرهونة بثيات الواقع وثبات تماثلاته المختلفة. وهذه النتيجة من شأنها أن جعات العلم الوضعي علما للثوابت، وأبعدته عن التغير الاجتماعي ودراسة حركة الواقع. أما الخاصية الثالثة، فالمنهج الوضعي كما بيناه سابقا منهج خلو من النظرية الاجتماعية، ولا مكان فيه للنظرية وكان من نتيجة ذلك أن غاب النظير وغاب التفسير السيسيولوجي للوقائع الاجتماعية عن العلم الاجتماعي الوضعي. ومن شأن ذلك أن يجعل مسألة التوجيه الاجتماعي للعلم مسألة واردة وامكانية قائمة -وإن كانت غير صريحة في بنية المنهج - لكنها متروكة لنمط ونوع علاقات القوى السائدي في المجتمع،

وهكذا نقول إن البنية العلمية للأمبريقية الوضعية في الطوم الاجتماعية هي بنية تنطوى على إمكانية الانحصار في المشكلات الجزيئية دون اعتبار أحداث التاريخ، وعلى إمكانية الانغماس في الثوابت دون تكشف حركة الواقع وعلى إمكانية تقبل التوجيه الاجتماعي والرضوخ للقوى الاجتماعية الناعلة في المجتمع.

وفي مجتمع تسوده الطبقية وتقوم بنيته الاجتماعية بعلاقات استغلال وقهر وعنف صامت رهيب صد أغلبية من البسطاء والمقهورين، هو مجتمع تصبح فيه اساءة الاستخدام الاجتماعي للطم مسألة واردة، بل وحتمية. وحينما تصبح اساءة الاستخدام مسألة حتمية من قبل القوى صاحب المصلحة، وحينما يكون هناك علم اجتماعي ينطوي على إمكانية تقبل إساءة الاستخدام حينئذ يغيب هذا العلم عن وظيفته الاجتماعية التنويرية، كقوة محركة للتقدم، ويصبح - رغم علميته - عقبة كثود أمام تطور العلم وتطور المجتمع، إنه يصبح بالأحرى جزءا من نسيج علاقات الهيمينة والاستغلال والقهر، وموجها لإعادة إنتاج هذه العلاقات نفسها، بما يحفظ بقاءها وديمومتها في المجتمع، وهذا هو ما انتهى اليه الأمر في وطنا.

ومجتمعا في مصر تسوده علاقات التفاوت الطبقي وسوه توزيع اللاوة إلى درجة أن ٢,٣ من مجموع السكان بستهلكون قرابة ربع الاستهلائه القومي كله. وأن أقل من ١٠ ٪ من عدد سكان مصر يستهلكون أقل قليلا من نصف الاستهلاك القومي (٤٠ ٪) بينما الـ ٩٠ ٪ الباقون يستهلكون النصف نصف الاستهلاك القومي (٤٠ ٪) بينما الـ ٩٠ ٪ الباقون يستهلكون النصف مليون عاطل) (٢٠) ويطحن مطوياتهم اليأس والاحباط نتيجة عدم قدرتهم على تحقيق أبسط حقوق الإنسانية والمواطنة. إن مجتمعا في مصر مجتمع نراكمت فيه الثروات الصخمة في أيدى شرائح اجتماعية طفيلية جديدة، لا نتيجة العمل الاجتماعي، بل نتيجة أعمال السمسرة ونجارة التهريب نمارس علاقات القوى فيه – على أفراده ومواطنية – عنفا دمويا صامنا غير مرئي، نسقط فيه المثات يوميا – دون حسن أو خبر – صرعى البأس مرئي، نسقط فيه العشرات يوميا صرعى سوء التغذية والعرض، ولم يسلم نظامنا التعليمي من الوقوع فريسة لهيمنة علاقات القوى الظالمة هذه، فامند هذا العنف الدموي ليكتسح كل ركن فيه، فهاهي الازدواجية الرهيبة فامند هذا العنف الدموي ليكتسح كل ركن فيه، فهاهي الازدواجية الرهيبة

في أنظمة تعليمنا، والتي باتت تطل علينا صراحة وبلاحياء، في صورة تعليم عام شعبى، تعليم أساسى عام، تعليم عام بلغات أجنبية (تعليم عام معدل!!)، تعليم خاص بلغات أجنبية، تعليم أجنبي. وها هو المستبوى المندني من الفعالية الذي لا يغيب عن أعين الناظرين، وها هي الدروس الخصوصية، وأزمة الثانوية العامة، وبطالة المتعلمين ... الغ.

هذا العنف الصامت هو أقسى درجات وأنواع العنف الذى يمكن أن يفكر فيه أو يمارسه ظالم. ومجتمع يوجد فيه هذا النمط من العنف لا يمكن أن يتم فيه ومن خلاله علم «وضعى» بالبنية التي بينا خصائصها سابق دون أن يسلم من اساءة استخدامه اجتماعيا، ودون أن يشوه، ودون أن تتحطم موضوعيته يفعل القوى الاقتصادية والسياسية والاجتماعية المسيطرة صاحبة المصلحة في بقاء علاقات العنف والاستغلال القائمة، وفي الدفاظ عليها وإعادة إنتاجها.

إن الباحث الذي يؤمن بأن العلم الاجتماعي قوة محركة للتقدم وأن له وظيفة اجتماعية تنويرية، ومن ثم يرى أنه كعالم اجتماعي ينبغي أن يسهم بطمه في تخليص الناس والمجتمع من كل أشكال العنف والقهر المسيطرة عليهم، فإنه سوف بحثاج بلا شك إلى علم اجتماعي نقدى جديد يحتفظ بالمنهجية والفنيات العلمية من جهة، وفي نفس الوقت ينطوي، من جهة أخرى، على بنية علمية تمكنه من نقد علاقات العنف القائمة، وتوجيه الممارسات العلمية (البحثية) لكشف العلاقات والآليات الاجتماعية التي تقف وراء هذا العنف وتستثمره، والمنهج الأمبريقي والآليات الاجتماعية التي نقف بنيته العلمية - القابلة للاحتواء في علاقات العنف - أن يقوم بهذا الدور بنيته العلمية - القابلة للاحتواء في علاقات العنف - أن يقوم بهذا الدور يجعل محور «اهتمام المعرفة» علده هو تحرير الإنسان - وتحقيق يجعل محور «اهتمام المعرفة» عدده هو تحرير الإنسان - وتحقيق مصلحة الجمهور (وليس مصلحة الزبون / المخدوم).

القضية الثانية، أيديولوجية ربط البحث النربوى بالسياسة التعليمية.

التحليل النقدى لهذه القضية، هو بالضرورة امتداد للتحليلات النقدية السابقة. ف في هذا الجرزه من الدراسة نحاول أن نكشف الآليات (الميكانيزمات) التي تربط بنية العلم الوضعى - بخصائصها التي بيناها - ببنية علاقات الاستغلال في المجتمع القائم، حتى يتحقق بالفعل ما وصفناه بد وإساءة الاستخدام الاجتماعي للعلم.

لقد كانت - وما زالت - مسألة الربط بين البحث التربويين وصنع القرارات والسياسات التطيمية مطلبا يطلبه كل التربويين - إداريين أو أكاديميين حتى صار - هذا المطلب بيننا عقيدة (وأيديولوجية) مهيمنة راسخة في العقول. فكثير من نقاد البحث التربوي الآن ينتقدون ضعف الصلة (أو الرابطة) بين البحث وصنع القرار التربوي، بل يزعمون غيابها المصلة (أو الرابطة) بين البحث وصنع القرار التربوي، بل يزعمون غيابها التربوي(''). ولا شك أن مثل هذا النقد يستمد شرعيته من رسوخ هذه العقيدة بيننا (أن البحث التربوي ينبغي أن يضطلع بمهمة تطوير التعليم ومد صناع القرارات التربوية بالأسس العقلانية لصنع قراراتهم). لكن شيوع مثل هذا الانتقاد - القائم على وينبغية الربط بين البحث وصنع السياسة - بيننا إلى الحد الذي يكاد نجده في كل دراسة عن الموضوع يجعلنا نقف عنده موقفا الارتباط بين البحث النزيوي والسياسات التعليمية شئ قائم بالفعل: قائم بنيويا - مؤسساتيا - وقائم الديولوجيا اختياريا، من قبل البحاث كأفراد بحكم رسوخ هذه البنيغية في عقولنا.

وهنا تصبح التساؤلات النقدية المثارة هي اذن: ما فائدة الارتباط الايديولوجي والمؤسساتي بين البحث التربوي والسياسة التعليمية? وما هي نتائجه الفعلية؟ ولماذا لم يتحقق تطور في التعليم رغم وجود هذا الارتباط؟ ومثل هذه الاسئلة وغيرها يجعلنا نطرح في النهاية سؤالا هاما ينبغي أن نتوخي الإجابة عليه بدقة: لماذا البحث التربوي؟

إن الاجابة البسيطة الشائعة عن السؤال (لماذا البحث التربوي؟)

سوف تأتى بالضرورة ترديدا للأيديولوجية السائدة التى تقول بينبغية (أو وجويية) العلاقة بين البحث التربوى والسياسات التعليمية (البحث التربوى بنبغى أن يهدف إلى تصين العملية التربوية). وبالغط قد تم تأسيس النربوى بنبغى أن يهدف إلى تصين العملية التربوية). وبالغط قد تم تأسيس هذه الأيديولوجية، وذلك من خلال صياغة هذه العلاقة العقلانية - بين البحث وصناعة السياسة التعليمية صياغة منتظمة من خلال إنشاه مراكز بحوث تربوية ولجان أكاديمية لتكون كحلقة وصل مؤسساتية بين الباحثين بحوث النظام التعليمي - وذلك في الجسم البيروقراطي للنظام التعليمي القومي نفسه. وكانت هذه الصياغة بمثابة عقد اجتماعي مؤسس على تبعية البحث العلمي للسلطة البيروقراطية في التربية. وبتأسس أيديولوجية الربط بين البحث والسياسة التعليمية، على هذا النحو تكون هذه الايديولوجية نفسها قد ازدادت قوة (شرعية) اصافية نتيجة هذا التأسيس البيروقراطي لها، وفي نفس الوقت فإن هذه الايديولوجية - التي أصبحت أكثر قوة من ذي قبل، والتي تتزايد قوتها بحكم هذا التأسيس - تعود مرة ثانية في صورة معايير وترسيخ وجوبيتها وإعادة بنائها وإنتاجها.

لكن ليس معنى ذلك أن هذه العلاقة تتم بانضباط دقيق، فقمة تناقضات كامنة فى جسم التعليم من شأنها أن تحطم هذه العلاقة وتنزع عنها شرعيتها، فالذين ارتبطوا بهذه الايديولوجية، رسميا أو تطوعيا، لا يستطيعون غالبا فى اطار هذه العلاقة - الدفاع عن المشكلات الفطية المفحم بها حقل التربية ووجود هذه المشكلات فى حد ذاته يعاقب هذه الأيديولوجية - وسيظل يعاقبها ما بقيت هذه الأيديولوجية قائمة. ووجود هذه المشكلات أيضا هو ما يعطى شرعية جديدة لوجود نماذج فكرية - معارضة - وبديلة لنموذج الفكر التربوى المؤسساتي القائم بالفعل. وسنعود إلى هذه التناقضات تفصيلا.

على أى الأحوال لقد كان لتأسيس العلاقة العقلانية بين البحث التربوى والسياسة التعليمية في صوغة مؤسساتية بيروقراطية ثلاث نتاتج خطيرة في مجال التربية.

أولا، تراجع البحوث النظرية والتاريخية باعتبارها نماذج غير مرغوب فيها،

نستطيع أن نتبين من الملاحظة الأولية في حقل البحث التربوي - سواه في المجالات النفسية أم التربوية - أن الأبحاث التي ينظر اليها بارتياح الآن - وذلك منذ نهاية الستينات في مصر - هي الأبحاث الامبريقية الوضعية. وهي أن دراسة مثل هذه الموضوعات انما تعتاج إلى عمليات تنظير - أو خيال سيسولوجي بلغة رايت ميلز - وهي مسألة تقع خارج نطاق المنهج الامبريقي الوضعي - كما تحدثنا عنه من قبل. لكن وجود هذه الموضوعات كمشكلات قائمة بالفعل انما هي مسألة تشكل في حد ذاتها تنافضات تتحدي شرعية نموذج العلم الوضعي المائد في البحث التربوي والعلاقة المؤسساتية التي تربطه بالنظام التعليمي القائم.

إن البحوث التربوية التي تستبعد الشروط القائمة المحيطة -- والمحددة للعملية التربوية عن دائرة البحث والدراسة هي بحوث تتحدد وظيفتها -- في أحسن الأحوال -- بزيادة فاعلية الممارسات القائمة وإصفاء الشرعية العلمية على وجودها. وثمة أمثلة حية على ذلك تنضح في ملاحظتنا لموقف نموذج البحوث التربوية السائدة من بعض مشكلاتنا التعليمية مثل مشكلة الأمية وإنشاء مدارس اللغات التجريبية وإنشاء التعليم الأساسي...الخ فإذا نظرنا إلى أي مشكلة من هذه المشكلات في حقل البحث التربوي نجدها قد تجزأت إلى جوانب مفتنة -- تتعامل مع كل جانب منها بحوث جزيئية تهتم بمشكلات جوانب مفتنة -- تتعامل مع كل جانب منها بحوث جزيئية تهتم بمشكلات

جزيئية في مدارس اللغات التجريبية فإنه سيهتم إما بدراسة كفاءة أو فعالية المدخلات أو المخرجات أو يهتم بقياس لعلاقات قائمة بين متغيرات العملية التعليمية، وهذه كلها أمور مرغوبة من جانب القائمين على النظام التعليمي أو المجندين لهذا النوع من التعليم، أما مسألة طرح لماذا أنشئ هذا النوع من التعليم (التعليم بلغات أجنبية) داخل جسم التعليم العام القومى? وما هي الشروط والظروف السياسية والاقتصادية التي أوجدت هذا النوع من التعليم وما تأثير وجود ذلك النوع من التعليم في خلق ازدواجية في التعليم وما تأثير وجود ذلك النوع من التعليم في خلق ازدواجية في التعليم القومي ونوسيع الهوة الطبقية والثقافية بين أبناء المجتمع الواحدة؟ الخ من هذه الأسئلة هي بالطبع مسألة غير مرغوب فيها من القائمين على التعليم، ولكنها مع ذلك مسألة صرورية لكل من يهتم بحركة المجتمع وسعيه نحو

على أى الأحوال فأن الأبحاث الامبريقية الوضعية الضيقة التي تتعامل مع المشكلات النربوية بشكل جزيئي في صورة متغيرات وعلاقات لحصائصة، أو في صورة مدخلات ومخرجات أصبحت هي النماذج المعتمدة لدى المؤسسات التعليمية القائمة في إطار أيديولوجية الربط بين البحوث التربوية وصنع السياسات التعليمية داخل النظام التعليمي، وأصبحت هذه الأبحاث بحكم طبيعتها لا تؤدي إلى شيء سوى اصفاء شرعية علمية على السياسات القائمة بالفعل ما تمثل نسبة عالية جدا من الأبحاث التربوية: رسائل وأطروحات جامعية، وأبحاث أعضاء هيئة التدريس، وأبحاث مراكز البحوث التربوية والموث التربيع بحوث البحوث التربية والتاريخ والبحوث المقارنة – ويمكن القول أن تراجع بحوث من البحوث - مكانة وأهمية وكما - إنما يرجع إلى إن أهدافها ليست مرتبطة ارتباطا مباشرا بتحسين العملية التربوية، ومن ثم يظن دائما أن مثل هذه البحوث لا تهتم بالواقع الفعلي للنظام القائم، وخاصة أن المفهوم المستتر لمعني تحسين العملية التعليمية في السياق القائم وفي إطار الشروط القائمة والفاعلة في الزمان والمكان.

إن تناقص حجم البحوث النظرية في التربية كانت له نتائج سالبه معوقة في تنمية الفكر النظرى التربوى(٢٠). فهذا النوع من البحوث هو مصدر تكوين الأفكار والمفاهيم التي تكشف عيوب ونواقص واقعنا التربوي والمعاش، وتمدنا بخيالات علمية تكشف عن امكانية صنع واقع جديد. وثمة حقيقة تاريخية هامة، وهي: أن معظم النماذج التعليمية الهامة التي ظهرت تاريخيا في عملية تطور النظم التعليمية القومية في كثير من بلدان العالم لم تأت من خلال بحوث وقياس المتخيرات والمعالجات الاحصائية للعلاقات القائمة بين للمتغيرات، لكنها أتت من خلال الفهم والتفكير الفلسفي في ثنايا أحداث وحركة التاريخ لقد كانت القرارات التاريخية في الاصلاحات التربوية الكبرى هي في جوهرها قرارات سياسية معبرة عن حركة التاريخ في الواقع الاجتماعي الذي نشأت. فيه أقول لقد كانت قرارات سياسية في جوهرها وإن استلهمت أو استثيرت بنماذج نربوية مطروحة نظريا كانت أو قائمة بالفعل النت على أي حال، خارج دائرة الاعتراف البيروقراطي الرسمي للمؤسسات القائمة(٤٠).

ثانياً : تكريس المارسات التربوية القائمة واضفاء شرعية علمية عليها:

إن ارتباط الأبحاث التربوية بمناهجها الوضعية - الجزيئية بهدف تحسين العملية التربوية في اطارها وشروطها القائمة بالفعل معناه ترك مسألة الأهداف والبنية والشروط المحيطة بالعملية التعليمية دون مساءلة، ومن ثم إيمادها كلية عن دائرة البحث والدراسة. بل إن هذه الموضوعات بحكم طبيعتها (كوحدات كبيرة) إذا وضعت أمام المنهج الأمبريقي الوضعي تصبح موضوعات شاذة amomaly - بلغة توماس كون. فالمنهج الأمبريقي الوضعي بحكم طبيعته الجزيئية غير ملائم لتناول هذه الموضوعات.

لى دراسة مثل هذه الموضوعات إنما تعتاج إلى عمليات تنظير - أو خيال سيسيولوجي بلغة رايت ميلز - وهي مسالة تقع خارج نطاق المنهج

الأمبريقي الوضعي - كما تعدثنا عنه من قبل، لكن وجود هذه الموضوعات كمشكلات قائمة بالفعل إنما هي مسألة تشكل في حد ذاتها تناقضات تتحدى شرعية نموذج العلم الوضعي السائد في البحث التربوي والعلاقة المؤسساتية التي تربطه بالنظام التعليمي القائم.

إن البحوث التربوية التي تستبعد الشروط القائمة المحيطة - والمحددة للعمالية التربوية عن دائرة البحث والدراسة هي بحوث تتحدد وظيفتها - في أحسن الأحوال - بزيادة فاعلية الممارسات القائمة وإضفاء الشرعية العلمية على وجودها. وثمة أمثلة حية على ذلك تتضح في ملاحظتنا لموقف نموذج البحوث التربوية السائدة من بعض مشكلاتنا التعليمية مثل مشكلة الأمية وإنشاء مدارس اللغات التجريبية وإنشاء النطيم الأساسيالخ. فإذا نظرنا إلى أي مشكلة من هذه المشكلات في حقل البحث التربوي نجدها قد تجزأت إلى جوانب مفتئة - تتعامل مع كل جانب منها بحوث جزيئية تهتم بمشكلات الكفاءة في موضوعاتها أكثر من أي شئ آخر. فالبحث الذي يتناول مشكلة جزيئية في مدارس اللغات التجريبية فإنه سيهتم إما بدراسة كفاءة أو فعالية المدخلات أو المخرجات أو يهتم بقياس لعلاقات قائمة بين متغيرات العملية التعليمية، وهذه كلها أمور مرغوبة من جانب القائمين على النظام التعليمي أو المجندين لهذا النوع من التعليم. أما مسألة طرح لماذا أنشئ هذا النوع من التعليم(التعليم بلغات أجنبية) داخل جسم التعليم العام القومي؟ وما هي الشروط والظروف السياسية والاقتصادية التي أوجدت هذا النوع من التعليم؟ وما تأثير وجود ذلك النوع من التعليم في خلق ازدواجية في التعليم القومي وتوسيع الهوة الطبقية والثقافية بين أبناء المجتمع الواحد؟ الخ من هذه الاسئلة هي بالطبع مسألة غير مرغوب فيها من القائمين على التعليم، ولكنها مع ذلك مسألة ضرورية لكل من يهتم بحركة المجتمع وسعيه نحومستقيل أرحب.

على أى الأحوال فإن الأبحاث الأمهريقية الوضعية الصيقة التي تتعامل

مع المشكلات التربوية بشكل جزيئى فى صبورة متنفيدات وعلاقات المصائية، أو فى صورة مدخلات ومخرجات أصبحت هى النماذج المعتمدة لدى المؤسسات التعليمية القائمة فى إطار أيديولوجية الربط بين البحوث التربوية وصنع السياسات التعليمية داخل النظام التعليمي. وأصبحت هذه الأبحاث بحكم طبيعتها لا نؤدى إلى شئ سوى إصفاء شرعية علمية على السياسات القائمة بالفعل.

ثالثاً ، تزايد الانجاه نحو الوضعية الضيقة،

يتحدد نعوذج (أو نمط) البحث التربوى بنمط العلاقات الاجتماعية للانتاج السائد في المجتمع. ويوضح محمد الغنام هذه الحقيقة - وإن كان بطريقة مختلفة - فيقول:

> وإن البحث التربوى ... - بمفاهيمه ومنهجيته وتقنياته (العقلية الاجتماعية) ومحاور اهتماماته وتنظيماته وعمارساته واستثماراته ونتائجه وإنتاجيته وبناه القاعدية ومكانته دالة لمستوى اجتماعي اقتصادى تربوى علمي تكنولوجي(٢٠٠).

نموذج البحث التربوي (ونعطه السائد) إنما هي مسألة تتحدد إذن بالجدل القائم بين التكنولوجي والأبديولوجي القائم في الواقع الاجتماعي.

وقد عرصنا في الجزء السابق أن نموذج البحوث الأمبريقية الوضعية الصنيقة هو النموذج المرغوب اجتماعيا في إطار العلاقة المؤسساتية بين البحث التربوى والسياسات التعليمية في النظام التربوى. فالبنية العلمية لهذه البحوث قد توافقت – أو هكذا كان عليها أن تتوافق – مع البنية المؤسساتية المستخدمة لها. ذلك أن هذا التأسيس (البيروقراطي) للبحوث التربوية لم يذهب دون ترك تأثيرات اجتماعية وسياسية واضحة على هذه

البحوث - من حيث الاهتمام والتوجه، بل مستوى الضبط والصرامة والمرامة والمونوعية الطمية.

فقد كان من نتيجة هذا التأسيس (مؤسساتية العلاقة بين البحث والنظام التعليمي) - كما أشرنا إلى ذلك من قبل - أن تسللت بوعى أو بدون وعى الاهتمامات الاقتصادية والاجتماعية للزيون المستخدم للبحث - أى النظام التعليمي بشروطه السياسية والاجتماعية القائمة التي لا تناقش - إلى هذه البحرث في شكل معاني وقيم، سواء كانت صريحة أم صمنية، لكنها موجودة وجودا قويا، يحدد استعمال للبحث، ويحدد نوع المشكلات وألوياتها، وأكثر من ذلك يحدد نماذج الحلول المقترحة المشكلاتها.

وينبغى أن تذكر هنا بما أسلفناه من قبل من أن الارتباط بين البحث التربوى والسياسة التعليمية ليس ارتباطا مؤسساتيا فحسب لكنه أيضنا ارتباط أينيولوجى يحسرك الباحثين – بوعى أو بدون وعى – فى اختيارهم للمشكلات التى ينبغى أن يدرسوها والمناهج التى يجب أن يتبعوها بمقتضى أيديولوجية ينبغى تحسين العملية التربوية القائمة. حيئلذ يدخل الباحث طواعية في إطار هيملة الشروط القائمة للعملية التعليمية، ومن ثم يجرى بحثه فى داخلها وفى إطارها، وقياسها على النماذج العلمية القائمة المستحسنة فى تحديد المشكلة والمنهج والحل.

لكن المديث عن تأسيس العلاقة العقلانية بين البحث الدريوى والنظام التطيمي لا يعنى على الاطلاق القول بأن دورة التفاعل قائمة بين البحث التربوى والنظام التعليمي.

> دفعلى الرغم من كل هذه الجهود المبذولة (رسميا و/ أو تطوعيا) لمد الجسور بين كلبات التربية ووزارات التعليم. فإن الملاحظ أن فعل البحث التربوى في تنمية النظام التعليمي وفعل النظام التعليمي في تنمية البحث التربوي ما زال محدودا للغاية(٢٠).

ومن الواصح إذن، أن ضعف دورة التفاعل بين البحث الدريوي والنظام التعليمي لا يرجع إلى صعف الصلة بينهما، بل العكس تماما، فالصلة بينهما - كما يتضح من التحليل السابق - صلة واضحة. إن قوة هذه الصلة نفسها -أيديولوجيا ومؤسساتيا هي نفسها التي أضعفت دورة التفاعل، فهذه الصلة نفسها هي التي أضعفت من مكانة وأهمية البحوث النظرية، وهي التي وجهت البحث وجهة تجزيئية تعمل في اطار الشروط القائمة ولا تناقشها، وهي أخيرا التي انتهت إلى تسييدنوع خاص من البحوث الشربوية -الامبريقية الضيفة التي تتلاءم وتتوافق في اطار العلاقة المؤسساتية على النحو الذي اسلفناه. وكانت النتيجة دخول البحث التربوي - أو بالأحرى انصراف البحث التربوي - تعت هيمنة النظام التعليمي القائم في إطار شروطه الاجتماعية والاقتصادية المحيطة به والمحددة له: علاقات النفاوت الاجتماعي الطيقي، أوضاع التخلف الاجتماعي والثقافي، التبعية الاقتصادية ونمط التنمية المشوه. ومن هنا يتضع أن هيمنة النظام التعليمي على البحث العلمي في غير صالح نمو البحث العلمي وتقدمه في التربية ... النظام التعليمي بحالته الراهنة وبالشروط الاجتماعية والسياسية التي يعمل من خلالها، هو نظام غير معنى حقيقة بنتائج العلم إلا بناك التي تبرر وجوده وسياساته وتصفى عليها شرعية علمية - ومن ثم سياسية واجتماعية (٧٠).

لكن الدحليلات السابقة لا تعنى على الاطلاق أن البحوث الأمبريقية الجزيلية في التربية هي بالضرورة بحوث تهدف إلى تكريس شرعية الممارسات القائمة، أو أن القائمين بهذه البحوث هم بالمنرورة واقعون تحت الهيمنة الأيديولوجية والمؤسساتية للنظام القائم. فمنطق العلم الوضعي نفسه خال من الانتهازية، لكن ما يجعله قابلا للانحراف تحت سيطرة الهيمنة هو نمط البنية العلمية للمنهج الوضعي نفسه التي لا مكان فيها لنظرية اجتماعية صريحة. ولذلك لا ينبغي أن نسبعد وجود باحث أمبريقي متحرر من الهيمنة الأديولوجية والمؤسسانية للنظام وذلك بحكم تاريخه الابديولوجية والمؤسسانية للنظام وذلك بحكم تاريخه الابديولوجية هو كفرد.

لكن على أى الأحوال أيضا الدافع القوى للبحوث الأمبريقية إلى الاندماج الابدبولوجى والمؤسساتى فى النظام التعليمى القائم (وتبنى اهتمامات الزبون هو ما تحتاج اليه هذه البحوث - بحكم - طبيعتها - من تنظيم دقيق وتعويل ليس هين، والتمويل والتنظيم يعتبران من أكثر الآليات - إلى جانب الأبديولوجية - التى تربط البحوث التربوية (الأمبريقية) بالمؤسسات التعليمية وفق شروطها القائمة، والتى تزيد من تبعيتها لهذه المؤسسات باسم تحسين العملية التربوية. وقل أن تجد باحثا اجتماعيا أو تربويا يقوم بإجراء أبحاث أمبريقية جزيدية على نطاق واسع غير مرتبط بمؤسسات بحدية أو الجان أو منح علمية.

وفي إطار التحليل السابق، وعند هذه النقطة السابقة بالذات أي حاجة البحوث الأميريقية إلى التنظيم والتمويل يمكن فقط فهم خطورة التمويل الأجنبي للبحوث الاجتماعية والتربوية في مصر. إن التمويل الأجنبي في إطار هذا التحليل هو تعزيز جديد قوى للعلاقة المؤسساتية والأيديولوجية بين البحث التربوي والنظام التعليمي ومن ثم تعزيز جديد لكل النتائج السالبة التي تكلمنا عنها والتي هي صلب وجوهر الأزصة الراهنة في البحث التربوي: تراجع البحوث النظرية من حيث الحجم والأهمية، تكريس شرعية النظام التعليمي وسياساته القائمة، تمييد نموذج العلم الوضعي في البحث التربوي فضلا عن تشويهه (بتحطيم موضوعيته ومضاعفة فرص الانتهازية العلمية في ميدان البحث العلمي). الأمر الذي لا يؤدي في النهاية إلا إلى مزيد من وابعاده عن حركة المجتمع، على أن موضوع التمويل الأجنبي بما له وبعا وابعاده عن حركة المجتمع، على أن موضوع التمويل الأجنبي بما له وبعا عليه ينبغي أن يكون موضوعا لدراسة نقدية مستقلة تغطي كل جوانبه.

ثانيا اتصورات نقدية للخروج من الأزمة

هل من ضرورة للامبريقية هي البحث التربوي؟

ما أنتهينا إليه كان محاولة لكشف الارتباطات الداخلية والخارجية للمنهج الامبريقي في واقع حركة البحث التربوي في المجتمع: وهي ما تمثل الأزمة.

فالمنهج الامبريقى، حتى فى صيغته الوضعية منهج علمى من حيث البناء المنطقى للمنهج العلمى - لكن الأزمة أزمة اجتماعية - متمثلة فى صور علاقات السيطرة والاستغلال فى المجتمع والنظام التطيمى - وهى ما أوضعناها بمصطلح إساءة الاستخدام الاجتماعى للعلم، وظل اعتراضنا على المنهج الأمبريقى الوضعى بأن بنيته العلمية تفتح الباحث أمام إساءة الاستخدام الاجتماعى له. ذلك الاستخدام الذي عززته تلك العلاقة القائمة - الديولوجيا ومؤسساتيا - بين البحث التربوي والنظام النطيمي.

معنى ذلك أنه يمكن أن نصل - فى ضوء التحليلات النقدية - إلى نتيجة مفادها أن مواجهة الأزمة التى نعيشها فى ميدان البحث التربوى يمكن أن تتم بالعمل فى محورين - من بين محاور عديدة بالطبع: أولهماء الدعوة إلى ربط البحث التربوى بحركة المجتمع فى مقابل أيديولوجية ربط بالمؤسسات القائمة وثانيهما محاولة تأسيس منهج عام نقدى يحتوى المنهجية العلمية الأميريقية ويتجاوزها فى نفس الوقت من خلال الارتباط النظرى - النقدى بحركة المجتمع وسنبين ذلك تفصيلا.

١- ريط البحث التريوى بحركة المجتمع،

إن ما نذكره حقيقة هذا في اطار التحليلات النقدية - التي قدمت في هذه الدراسة، أو ذلك التي قدمت في موضع آخر، هو وجود أي إمكانية عينية لقيام بحوث تربوبية تعطى صداع القرارات والسياسات التعليمية قاعدة أساسية - عقلانية - للتغيير التربوي من خلال تجميع بيانات ومعارف

وإجراءات تكنيكية. فعسألة التغيير التربوى مسألة سياسية واجتماعية أكبر من ذلك بكثير(٢٠) والسياسة التعليمية في أي مجتمع لا تقوم على ما هو علمى - بالمعنى المعروف للعلم- فحسب، بل تقوم أيضا على أشياء غير علمية كثيرة وتخرج عن دائرة العلم صثل الأيديولوجيا والدين وارتبساطات المصسالح الاقتصادية والاجتماعية القائمة - على المستوى القومى والعالمي(٢٩) ولذلك فإن ما انتقدناه في هذه الدراسة، وما ننتقده بشدة، هو أيديولوجية ينبغية الربط بين البحوث العلمية والقرارات والسياسات التعليمية في الحقل التربوي.

وإذا كان للبحث التربوى أن يرتبط - صنرورة - بشيء، فإنه ينبغى أن يرتبط بحركة المجتمع ككل(٢٠)، وذلك من خلال أن يظل هدف البحث كامنا في مد المجتمع بنظريات علمية وتفسيرات واسعة عن التربية: كيف تم العملية التربوية، ما الوظائف التي تحققها في مجالات المجتمع المختلفة - الاقتصاد والاجتماع والثقافة - سواء على مستوى الفرد أم المجتمع، وما نمط وبنية العلاقات الاجتماعية والثقافية السائدة في المؤسسات التعليمية، وما تأثيرها على شخصية الفرد وبنية المجتمع ... إلى آخره من القصايا التي نصنع وعيا تربويا يرتبط بحركة التنوير العامة في المجتمع وبحركة المجتمع وسعيه نحو تحقيق طموحات في إقامة مجتمع إنساني أرحب فدور البحث التربوي ليس هو تحسين التربية من خلال استحداثات وأكتشاف خامات جديدة فقط، لكن من خلال نشر المعرفة العلمية عن التربية وكشف الشروط القائمة التي تعمل فيها، ومن خلال تدويرالجمهور (القوى الاجتماعية الفاعلة في المجمع) ببدائل تربوية جديدة في شروط اجتماعية وسياسية جديدة في المجمع) ببدائل تربوية جديدة في شروط اجتماعية وسياسية جديدة في المجمع) ببدائل تربوية جديدة في شروط اجتماعية وسياسية جديدة في المجمع) ببدائل تربوية جديدة في شروط اجتماعية وسياسية جديدة في المجمع)

إننا نعتقد أنه لا توجد حلول فنية/ سيكولوجية بسيطة امشكلاتنا التربوية ولا توجد وصفات سهلة مباشرة لتحسين التعليم وتجويد المعارف التي تنقل عن طريق تلك الاستراتيجيات التعليمية القائمة الآن. إن المشكلات الحقيقية للتعليم انما ينبخي أن تفهم من خلال دراسة التربية، وعمليات التدريس وطرق التفكير، وطرق صدع القرار في إطار السياق الاجتماعي الأوسع الذي نقرم به ومن خلاله هذه الأشياء جميعا. إن المعلومات التي تنتجها الأبحاث – مهما كانت – لا تغير مباشرة الشروط القائمة المحددة لهذه الأشياء (أو العملية التربوية ككل، لكنها فقط تزيد من قدرتنا (أو من قدرة القري الاجتماعية المنوطة) على الفهم والتفاعل مع هذه الشروط. ومثل هذه المعرفة ينبغي أن تهتم بالنظام التعليمي ككل بقدر اهتمامها بكل فرد فيه، كما ينبغي أن تكون معرفة كلية وجزئية، ونظرية وأمبريقية، معا في آن واحد.

إن الأيديولوجية التى تؤمن بأن البحث التربوى يجب أن يرتبط بسنع القرارات والسياسات التعليمية، أو تلك نومن بأن البحث التربوى يجب أن ينفقق بالضرورة عن سلسلة من اكتشاف المقانق الموضوعية التى يمكن تمويلها إلى استراتيجيات واجراءات تحسن من واقع التعليم هى أيديولوجية لها وجودها التاريخي بيننا، حيث تكمن بجذورها في اعتقادات شائعة: إنها تكمن في الاعتقاد بأنه يمكن أن نجد نماذج للتدريس والتفكير وميديولات تلعمل التربوي صالحة للاستعمال بغض النظر عن السياق الذي ستعمل فيه. كما أنها تكمن أيضا في الاعتقاد بأن التغيير الاجتماعي والإصلاح التربوي مسألة تكنينكية / فنية يمكن أن تتحقق مباشرة وفق خطوات وقرارات فنية مسألة تكنينكية / فنية يمكن أن تتحقق مباشرة وفق خطوات وقرارات فنية كذلك. كما أنها تكمن ثالثا في الاعتقاد بوجود طرائق وأساليب موضوعية يمكن في ضوئها تقييم نواتج التعليم.

إن الأبحاث العلمية التربوية والاجتماعية - التي تتصدى لمسألة الإصلاح والتغيير - الذي يتناول ضمن ما يتناول البنية والأهداف وشبكة الشروط القائمة - ليس أبحاثا في صورة سلسلة من اللقاءات التي تعقد ثم تنغض بلا اهتمام قلبي أو التزام، بل هي بالأحرى نصال أكاديمي علمي متواصل مرتبط بحركة المجتمع السياسية والاجتماعية .

٢- محاولة لتحديد ملامح المنهج النقدي في التربية:

ثمة خاصيتان لا ينبغي تجاهلهما عند حديثنا عن المنهج الأمبريقي في

الطوم الاجتماعية تتوفر فيه في حالة افتراض عدم أنجرافه في علاقات الاستغلال المهيمنة في المجتمع. وهاتان الخاصيان هما:

- ١- الموضوعية: فالمنهج الأمبريقي الوضعي منهج يكفل موضوعية أكثر وضوحا مما تكلفه المناهج الأخرى. ونعني بالموضوعية هنا أن العمل يتم ويعرض بطريقة يمكن أن يقوم بتكرارها أي باحث مدرب. ويستند معنى الموضوعية هنا إلى حقيقة أن إجراءات البحث الأمبريقي إجراءات أكثر انتظاما وصدامة وتقنينا، ومن ثم يسهل على أي باحث تكرارها. وهذه الخاصية هي ما ننتج بدورها إمكانية تراكم العمل العلمي(٣٠).
- ٧- درجة عالية من البرهان والإثبات ودرجة متحفضة من التجريد، فمن الحقائق المعروفة أنه لا وجود للبرهان الدقيق إلا من خلال المنهج الأمبريقي في البحوث الجزيئية فحيث الظاهرة مشاهدة (والسلوك ملاحظ)، وحيث توجد معاني إجرائية لكل مفهوم، وحيث التفسير ملاحظ من خلال الصبط تكون الصلة قوية بين البرهان والمشكلة الملاحظة والتفسير. وأنت حينما لا تقبل الاثبات في العلم الامبريقي رغم وضوحه فلأنك تشعر أن هناك ما هو أكثر من ذلك(٢٣).

ونحن في حاجة إلى دراسة مشكلاتنا الجزيئية لمشكلات الفرد على المستوى الصغير Meacular ، بعناهج دقيقة تتيح الموضوعية ووضوح البرهان، وذلك حتى نكتسب تراكمات معرفية في تفسير هذه المشكلات. وفي حقل التربية توجد مشكلات جزيئية كثيرة لا نستطيع أن نتجاهل دراستها، إلى جانب دراسة المشكلات البنيوية والتاريخية (على المستوى الكبير Macroscopic). فمع وجود الظاهرة وجودا كليا، فإنها تنطوى كذلك على جوانب فردية جزيئية، وبين الكل والجزء علاقة دينامية جدلية. ومن ثم ففهم الظاهرة لا يتسم إلا باعتبار الكلية والحالة لفردية معالاً) ففي التربية قد نهتم على المستوى الكبير بدراسة وتفسير نشأة مدارس اللغات التجريبية قد نهتم على المستوى الكبير بدراسة وتفسير نشأة مدارس اللغات التجريبية

فى الواقع المصرى، لكننا أيضنا نهتم، ويجب أن نهتم وعلى المستوى الصغير بدراسة تأثير التعليم بلغة أجنبية فى بداية حياة الطفل على لغته العربية الأم وتأثير هذا كله فى تنمية عمليات التفكير وفى الشخصية ككل. وقد نهتم (على المستوى الكبنا أيضا نهتم (على المستوى الصغير) ويجب أن نهتم بظهور مشكلة الغش الجماعى بالقوة - التى حدثت فى العام الماضى فى مناطق معينة فى بلادنا. إننا قد نهتم (على المستوى الكبير) بنفسير البنية البيروقراطية فى بنظام التعليم المصرى، لكننا أيضا نهتم (على المستوى الصغير)، ويجب أن نهتم بنفسير المدى الذى يمكن أن تتفاوت فيه هذه البنية من فصل دراسى نهتم بغسير المدى الذى يمكن أن تتفاوت فيه هذه البنية من فصل دراسى الم آخر وفهم المتغيرات (الممكنة) المؤثرة فى ذلك التفاوت..... وهناك

معنى ذلك أننا فى حاجة إلى منهج علمى يتناول دراسة المشكلات الجزيئية فى اطار الفهم الكلى للظاهرة. ونحن فى حاجة كذلك إلى دراسة كلية الظاهرة من خلال فهم جوانبها الجزيئية، وتفاعل الكلية مع الفردية فى الحدث الاجتماعى. ولن يتأتى ذلك إلا من خلال منهج عام. يربط بين الواقع والنظرية بين الجزيئية والكلية منهج عام يتيح لنا فهم الوقائع الجزيئية ومقاوما فى نفس الوقت لكل أشكال الهيمنة التى تمئ استخدام الممارسات العلمية الأميريقية وتشوهها.

ولقد بينت التحليلات السابقة أن المنهج الامبريقى الوضعى - بحكم بنيته الطعية منهج ينطوى على قابلية إساءة الاستخدام الاجتماعى نحت وطأة وهيمنة علاقات التخلف والاستغلال والتبعية، الأمر الذى ينسف علمية المنهج وخصائصه المميزة: في الموضوعية واستقامة البرهان. وعلى أى الأحوال فإنه استنادا إلى التحليلات السابقة نقول إنه إذا غابت النظرية عن المنهج الأميريقى وأصبح المنهج كليا قائما بنفسه ويطو على كل تنظير، وإذا وقع هذا المنهج في برائن الهيمنة الأديولوجية والمؤسسانية، حيث نعلى عليه

أولويات المشكلات موضوع الدراسة، والاهتمامات المعرفية المؤسسات فإن هذا المنهج يفقد العلم الاجتماعي وظيفته الإنسانية والاجتماعي كأداة في التعول الاجتماعي والتقدم الإنساني. وهكذا يصبح المنهج الأمبريقي بذلك - رغم علميته - عقبة كثوداً في سبيل التقدم العلمي والاجتماعي. إن المنهج الامبريقي الوضعي لا يعمل في إطار آخر أكثر من نفسه ... ويفتقد إلى إطار أو نظرية عامة تتجاوز التعميمات الاستقرائية للبيانات الامبريقية الإحصائية.

المنهج الأمبريقى الوضعى كما بينا من قبل منهج يختزل النظرية، حتى أصبح هو والنظرية في وحدة، قائمة بطريقة صارمة، فالنظرية من حيث هي مجموعة من القضايا (أو الفروض) التي تلبتها الملاحظة وترتبط ببعضها منطقوا، لا تتجاوز مستوى التعميمات والبيانات الأمبريقية إلا من حيث درجة التجريد. ولا تتجاوز وظيفة كونها نقطة انطلاق في البحث (الأمبريقي). ومن ثم ظلت معايير الصدق في هذا العلم محدودة بمجموعة المغيات والإجراءات المستخدمة في البحث. أن توحد المنهج بالنظرية في العلم الأمبريقي الوضعي توحدا يختزل النظرية لصالح المنهج، هو ما أفضي به إلى إمكانية وقوعه تحت الهيمنة الايديولوجية والمؤسساتية، ومن ثم به إلى إمكانية وقوعه تحت الهيمنة الايديولوجية والمؤسساتية، ومن ثم لإساءة استخدامه اجتماعيا في إطار علاقات التخلف والسيطرة القائمة.

وعلى الجانب الآخر المقابل للعمل الاجتماعي الأمبريقي الوضعي نجد الماركسيين التقليدين. وهؤلاه ثهم تاريخ طويل في محاربة المنهج الوضعي باعتباره منهجا برجوازيا. ويقدم الماركسيون التقليدون المادية التاريخية باعتبارها العلم الاجتماعي العام الذي يفسر المجتمع في كليته التاريخية وفي أحداثه الفردية. وهم يوحدون بذلك بين المادية التاريخية والطم الاجتماعي باعتبارها بديلا له. وذلك أنهم نظوا إلى العلم منذ البداية على اعتباره مجرد طرائق بحشية - اجراءات وتقنيات وقياسات تخدم النظرية المادية الماديخية (۲۰)، وانتهوا بذلك إلى وضعية ماركسية، توحد مرة أخرى بين النظرية والمنهج العلمي، لكن التوحد في هذه المرة لا يقوم على أساس النظرية والمنهج العلمي، لكن التوحد في هذه المرة لا يقوم على أساس

اختزال النظرية لصالح المنهج - كما هو في حالة الأمبريقية الوضعية - بل على اماس اختزال المنهج لصالح النظرية. بعبارة أخرى نقول لقد وجد وحد الماركسيون التقليديون بين المادية الجدلية والعلم الاجتماعي بأن اختزلوا أولا العلم الاجتماعي لحسالح المادية التاريخية، ثم اختزلوا ثانيا المنهج العلمي ليصبح مجرد إجزاءات تخدم المادية التاريخية (٢٦).

معنى ذلك أن الماركسية التقليدية قد انتهت إلى ما انتهت اليه الأمبريقية الوضعية البرجوازية فوحدت كلناهما بين المنهج والنظرية في وحدة تقضى على أحد طرفى العلاقة وتختزله لصالح الآخر.

إن مسلمة وحدة النظرية والمنهج العلمى التى تنطوى عليها كل من أمبريقية الوضعية والماركسية التقليدية من شأنها أن تفصنى إلى أزمة فى العلم الاجتماعي ولا يمكن اعتبار هذه المسملة مسألة ثانوية أو هامشية فى بنية العلم. ذلك أنها تعبر عن دوجماطبقية توحيدية من شأنها أن تفضى بنا إما إلى الاعتقاد بأن المنهج الأمبريقي الوضعي هو المنهج العام (هذا من جهة الوضعية) ، أو الاعتقاد المقابل، بأن المادية الجدلية هي المنهج العلمي المام (هذا من جهة الماركسية التقليدية) . وكلاهما ينطويان على خلط واضح بين مستويات الظاهرة: المستوى الكلي للظاهرة ، والتبديات الغردية (أو الجوانب الخاصة) الجزيئية في الظاهرة .

والفلط بين مستويات الظاهرة الاجتماعية موضوع الدراسة واستخدام المنهج المناسب ظاهرة عالجها رايت ميلز. وبين احتمالات الخطأ العلمى الناجمة عنها. فاستعمال منهج جزيتي (نحت دعوى أيديولوجية المنهج العام) لدراسة كلية الظاهرة الاجتماعية ينجم عنه الوقوع – فيما يسميه ميلز – خطأ التعميم المصلل للمؤشرات واستعمال منهج كلى Macroscopic لدراسة واقعة جزيئية فردية ينجم عنه الوقوع –فيما يسميه ميلز أيضا – خطأ التكثيف النظرية (٢٧).

ولو فهمت العلاقة بين النظرية والمنهج في ضوء أبعادها الجوهرية التي

حافظ على طرقى العلاقة من شأنه أن يضع أمامنا جميعا إمكانية محاولة إعادة بناء العلم الاجتماعي في صيغة جديدة. والمحاولة المطلوبة لن تكون بالطبع مجرد محاولة لوضع الامبريقية الوضعية في اطار نظرية عامة أو التوفيق بينهما. إن المحاولة التي نقصدها، ونحاول القيام بها هنا، هي محاولة تهدف إلى بناء نموذج مفتوح لعلم اجتماع تريوي نقدى كنسق متمايز داخليا، ويسعى إلى دمج الاجراءات المنهجية الجزيئية المختلفة في صلاتها المتباينة عبر مجالات الوقائع المتعددة في كل شامل يجمع – في وحدة متكاملة – بين الجوانب الجزيئية للوقائع الكلية (البنيوية والتاريخية)، مع الأخذفي الاعتبار المصالح والاهتمامات المعبرة عن حركة الواقع وطموحاته الاجتماعية.

وهذه المنهجية الشاملة أو العامة لا يمكن أن تتم بالطبع في غياب بناء نظرى بريط الاهتمام المعرفي في المنهج بالاهتمام الانطولوجي في النظرية الاجتماعية. وذلك في سبيل الوصول إلى كلية عبنية الواقع والنظرية التي تتلاءم مع هذا النسق المنهجي المفتوح لابد وأن تكون هي الأخرى نسقا مفتوحا من المعارف لا يهدف إلى تعديد العلاقات للمفردات السهجية المستخدمة فحسب، بل يهدف أيضا إلى امدادنا ببدائل من الفروض المنظمة للوقائع الجزيئية والعمليات البحثية التي تهدف إلى الربط بين نشائج التحليلات الأمبريقية والتحليلات النظرية، ربطا يهدف إلى تنمية النظرية والمماوسات المنهجية معا في نفس الوقت.

وهنا نقدم محاولة تقوم على تراث الحركة النقدية فى العلم الاجتماعى وخاصة على أعمال هابرماس وعلى الانتقادات التى وجهت إليه من علماء والاجتماع التقديين – فى دائرتى الاجتماع والتربية. فقد قدم هابرماس (٢٠٠). نظريته التقدية الشهيرة فى تقسيم العلوم الاجتماعية إلى ثلاثة أنواع (أو أناط) مختلفة، كل له مجاله واهتمامه الخاص فى المعرفة: العلم التحليلي الأمبريقى، ويهدف إلى تفسير الوقائع الجزيئية لتحقيق الضبط والتنبؤ، والعلم

التأويلي، ويهدف إلى تفسير/ تأويل المعاني والرموز لتحقيق الفهم والاتصال في المجتمع الإنساني، والنظرية النقدية، وتهدف إلى نقد الأيديولوجية السائدة لتحرير الإنسان وتخليصه من كل أنواع السيطرة والاستغلال.

وقد تعرض برنشتين لنظرية هابر ماس بالنقد والتجريح. أقر برنشتين أهمية اكتشاف هابر ماس لهذه العلوم الثلاثة، لكنه عاب عليه الغصل والتعييز بين مجالات هذه العلوم. فهذه الأنواع الثلاثة ليست أنواعا لثلاثة علوم منفصلة، بل هي بالأحرى أنواع لثلاث لحظات ديالتيكية تترابط معا في الوقعة العلمية الواحدة. والعلم الاجتماعي النقدي هو العلم الذي يأتي تعبيرا ديالكتيكيا عن الأمبريقية والتأويلية والنقدية معا وفي نفس الوقت(٣) وهنا يحث برنشتين على فكرة إقامة النمق المفتوح في العلم الاجتماعي، وهي قريبة الشبه بفكرة رايت ميلز في الربط الديالكتيكي بين المناهج الجزيئية والمناهج الجزيئية

أما الانتقاد الثانى فقد جاء من مكارش الذى أوضح أنه بينما قد نجح هابرماس فى نقد الطم الامبريقى ونقد العلم الثأويلى إلا أنه لم يقدم لنا أى مستند تشرعية النظرية النقدية (نمط العلم الثالث الذى اكتشفته مدرسة فرنكفورت النقدية وهابرماس أحد أقطابها. وهابر ماس من وجهة نظر مكارشى مطالب بأن يقدم معابير صدق النظرية النقدية، ليحقق بها شرعينها العلمية (11).

وثمة انتقاد ثالث إلى هابر ماس - قدمداه في دراسة أخرى سابقة - ملخصة أن هابر ماس قد ارتكز في تصنيفه للطوم الاجتماعية على الجانب الابستمولوجي فقط - في إقامة العلم الاجتماعي - أعنى على المنهج وأغفل الجانب الأنطولوجي تماما - كما يتمثل في المفاهيم النظرية المفسرة لطبيعة المجتمع، وإذا اعتبرنا الجانب الأبستمولوجي (المنهج) والجانب السيسيولوجي (مفهوم طبيعة المجتمع) معا لوجدنا تعددية في العلوم الاجتماعية تتجاوز

تصنيفه هابرماس والانطلاق من فكرة التعددية في الطم الاجتماعي من شأنه أن ينتهي إلى نسق مفتوح الطم النقدي(١١).

وتأسيسا على ما تقدم نرى أن أى محاولة علمية نقدية جادة إنما يجب أن تنطوى على الغطوات الأربع التالية ب(٢٠)

١ - مطومات تفصيلية عن مشكلات (والظواهر) التربوية.

٧- أنسقة تحليلية تعدد الأشكال المختلفة لنطور الظاهرة وارتباطاتها.

 ٣- فهم شبكة العلاقات الداخلية للظاهرة من خلال التأويلات وفهم التوافقات الداخلية (العلاقات الوظيفية) بين هذه الأشكال.

3- تفسير الظاهرة في حركة الواقع الاجتماعي، من خلال التوصل إلى
تعديد الصورة الكلية للظاهرة في إطار شبكة العلاقات القائمة بين
عناصر الظاهرة الكلية.

الرحلة الأولى: الحصول على العارف:

وفي هذه الخطوة يتم العصول على معارف مفصلة لإحداث تراكم من المعلومات والبيانات الوثيقة الصلة بالموضوع وينبغي أن ينص الباحث صراحة منذ البداية على نوع المعارف الملائمة التي يريد جمعها وذلك منذ البداية . ففي هذه الخطوة يوضع الغرض المنطقي باستنباطه متسقا من البداية ، وتعديده تعديدا أمبريقيا واضحا ويتم من خلال هذا الفرض ، وفي صنوئه ، تعديد وصياغة الإجراءات والفنيات التي تستخدم في البحث التي بها ومن خلالها يتم جمع المعطيات الواقعية والحقائق التي تنسق وتتلاءم مع خط البحث والمتوافقة مع الفروض .

المرحلة الثانية، تحليل الأشكال الختلفة لتطور الموضوع،

وفى هذه المرحلة نقوم بتحويل المعطيات الأمبريقية إلى بناء عقلاني من خلال التعامل مع موضوع البحث ومتغيراته بدقة. وهذه الخطوة تعنى في العلوم الطبيعية التحكم في المتغيرات من خلال التجربة، وملاحظة سلوك الموضوع وصبطه وفق شروط مختلفة محدودة وتحت ظروف يمكن أن يكررها أي باحث ثانية. وحيث يتعذر ذلك في العلم الاجتماعي، فإننا لا يتعامل مع الموضوع تعاملاً حقيقيا، بل نتعامل معه تصوريا من خلال أنسقة تطيلية نصل إليها بالمعالجة الإحصائية. أي أننا نفسر الأشكال المختلفة لتطور سلوك الموضوع من خلال حسابات إحصائية تتيح التأمل والتفسير. وهذا المستوى من التحليل هو أقصى مستوى من التحليل الأمبريقي، وهو مستوى يعبر عن مدى تقدم التقنيات البحثية في العلوم الاجتماعية.

المرحلة الثالثة، التأويل الوظيفي،

وهى مرحلة نحاول فيها كشف النوافقات الداخلية في الموضوع، ونحنى جوهريا تأويل التداخل والتفاعل الوظيفي في الحسابات والأنسقة التحليلية التي توصلنا اليها في المرحلة الثانية، وهذه الخطوة تقابل ما يعرف عند ميرتون بالنظرية الوسطية، فالتفسيرات أو التأويلات النظرية الناتجة عند هذا المستوى تعتبر حدا أميريقيا مباشرا أو غير مباشر للقرانين القابلة للاختبار.

المرحلة الرابعة: التحليل البنيوي وبناء العيانية (أو الكلية) العقلية،

ففي هذه المرحلة نحاول اعادة بناء الوقائع الرياضية بناء عقلانيا من قضايا أولية ما بعد نظرية Metatheory وهذه المرحلة هي المرحلة التي تعبر عن المستوى النظري العام الذي يشمل الموضوع، ومن حيث هي كذلك فهي المرحلة التي يتكون فيها المنهج العام أيضا في دراسة الموضوع. ذلك أن فيها يتم محجاوزة الإجرادات المنهجية والربط بينها في آن واحد، من خلال الأنتقال من مستوى التحديد العبني الحسى للموضوع إلى التحديد النجريدي العقلى له. وهنا فقط يمكن أن نتكلم عن اعادة بناء الواقع العيني في الفكر. أو بلغة ماركس تحول ما هو عياني حسى إلى ما هو عياني عقلى.

إن العيانية العقلية مفهوم ديالكتيكي لا يختزل بنية الموضوع إلى أنسقة تحليلية مجردة (كما هو في العرحلة الثانية)، ولا إلى مجرد علاقات وظيفية هي أحد جوانب الواقع (كما هو حادث في العرحلة الثالثة)، بل هو مفهوم يحتوى إلى جانب ذلك كله على تحديدات كيفية لكلية الظاهرة من خلال تحديد العلاقات القائمة بين كلية النسق المحدد الظاهرة، والعناصر المكونة للسق(١٤). والعيانية العقلية تعبر عن العرحلة التي نصل فيها إلى فهم البنية من خلال التوصل إلى العلاقات المتبادلة السببية (أو شبه السببية) بين النسق الكلي وعناصره. وفهم العلاقة بين النسق الكلي وعناصره معناه فهم حركة البنية الاجتماعية فالعنصر يحدد شكل البنية الكلية (النسق الكلي) وذلك بالقدر الذي يتحدد فيه البنية الكلية نمط العناصر المكونة لها. وهذا ما يهدف اليه الفهم الدقدي الديالكتيكي لممارسات العلم الاجتماعي في مستويانه الديانية المستوى الامبريقي، والمستوى التأويلي الوظيفي، ومستوى العبانية العقلية، العيانية العقلية انن مرحلة ليست منفصلة عن المرحلين السابقتين، بل هي تتضمنها ونتجاوزهما بها في آن واحد هي بعد النظرية العامة التي يتكون عندها المنهج العام في دراسة موضوع ما(١١).

المستويات الثلاثة هنا في دراسة الظاهرة ليست مستويات ميكانيكية منفصلة، لكنها بالأحرى، لحظات تاريخية تكشف الجوانب الكيفية للواقع، كما تكشف عن جوهره في ارتباطاته الداخلية والخارجية. ومصطلح «العيانية (أو الكلية) العقلية، يتضمن أيضا البعد التاريخي في دراسة الواقع الاجتماعي، طالما أننا نسمي إلى فهم حركة الواقع الاجتماعي (بمعني النغيرات الحادثة في البنية الاجتماعية)(10) وحركة الواقع الاجتماعي كنعبير عن ديمومة واستمرارية الواقع (التغير الاجتماعي) هي مجال مادي متميز لدراسة القوانين أو الشروط التي تحكم الظاهرة موضوع الدراسة.

ويتحقق صدق الاجراء الاستنباطي لبناء النسق النظرى (أو بالأحرى صدق التحليل البنيوى) في هذه المرحلة من جانبين اثنين: الجانب الأول، وهو جانب مواجهة التحليلات التي تم التوصل اليها مع نتائج التحليل الناريخي لتطور الموضوع. وأما الجانب الثاني، فهو جانب اختبار النتائج بموازنة كوامنها الواضحة (أم) سواء كان ذلك بمقابلتها بالمسلمات المتعلقة بالظاهرة وتم الإجماع عليها أو كان ذلك بوضوح التأكيدات التي ينطوى عليها غطاب التحليل، أو التأكيد على وضوح القوانين في سياق ذرائعي عام باعتبارها للعمل المجدى. أو بما يقول به هابرماس بأنه ويتوجب على هذه التأكيدات من جهة، والقوانين المقلانية من جهة أخرى أن ترتبط كل بدورها بعناصر الوضوح والدقة التي نتضمن التبادلات الواردة في عمليات اللواصل،

وعلى أى الأحوال مهما كان الجدل حول صعوبة هذا المعيار في التحقق من صدق القضايا النظرية، فإنه يظل أمامنا الاسترشاد بما يقوله جيدنر من أن الحقيقة تتضمن بالضرورة جدلا تبريرياً، وهذا بدوره يمكنه الاضطلاع بأسلوب ملائم قادر على تضيرها(١٠٠).

على أننا ينبغى أن نتمسك فى هذا النسق النظرى، بأن البديه بات والمسلمات الصادقة، التى تدخل فى بناء النظرية العامة سوف تبقى هامة بقدر ما يمكن مراجعتها باستمرار فى سياق العمل الأمبريقى.

والمنهج العام الذي يقوم على النظرية العامة للموضوع هو المنهج الذي يمكن أن يحدد وضع العناهج الجزيئية (الإجراءات والتقنيات) في كل عمليات البحث، ومن ثم يمنع كونها مطلقة غير مبررة، كما يمنع إساءة استخدامها اجتماعيا.

إن المنهج العلمى فى اطار المفهوم النقدى الديالكتيكى لا يحبس نفسه فى مستوى التقنيات فقط. فالمنهج النقدى يقود إلى النعرف على العلاقات شبه السببية التي تحكم حركة الواقع الاجتماعي - البنى الاجتماعية موضوع

الدراسة. انه بذلك يتجاوز الآفاق الصيقة للفهم الوضعى لمعنى النظرية فهو لا يمدنا فقط بأدوات البحث واجراءاته. بل باصافة عنصر الاستنباط العقلى الا يمدنا فقط بأدوات البحث واجراءاته. بل باصافة عنصر الاستنباط العقلى المسابى – من القضايا الأولية (المسلمات والاقتراصات والبديهات) في دائرة التحليل البنيوى والتاريخي، وبالرغم من أن الصدق الأميريقي مطلوب لمثل هذا الاستنباط، الا أنه خطوة وسيطة فقط، فالصدق يقوم كاملا من خلال العمليات العلمية في سياق المنهج العام، وكذلك الإجراءات المنهجية إنما تستنبط هي الأخرى منطقيا، وفي مستوى التحليل البنيوي والتاريخي بمكن استخدام المنهج الديالكتيكي لخلق أدوات جديدة تمكن من اشتقاق المبادى، التاريخية المحددة لعقل الإنسان(٤٠).

خاتسة

ثمة علاقة تبادلية وطيدة بين نوع العلم المسيطر (أو السائد) في مجتمع ما، وبين نمط الهيمنة السياسية والاجتماعية والاقتصادية في نلك المجتمع، وأن قوة انتجاه علمي ما في المجتمع، إنما تكمن، لا في قوة هذا العلم نفسه أو في مدى صحته، بل بالأخرى تكمن في قوة تأثير نمط البني الاجتماعية السائدة - التي يعمل بها ومن خلالها هذا العلم.

والعلم السائد (الموجه للجهود الأكاديمية) في مجال البحث التريوي في مجتمعنا هو العلم الأمبريقي الوضعي. بمناهجه (الوضعية) المعروفة بتحديد المتغيرات اجرائيا، وصياغة العلاقة بينها إحصائيا، وتحليل الوقائع (موضوعات الدراسة) في آنسقة رياضية. إنه علم، أولاً، قد حصر جهود البحث التربوي في مشكلات جزيئية فردية داخل النظام التعليمي، ومن ثم غابت عن دائرة البحث والدراسة أهداف هذا النظام وينيته الشقافية الإجتماعية وهو، ثانياً، علم قد أحال مسألة «الصدق» فيه إلى مسأالة فنية تقوم على الإجراءات والحسابات الفنية، ومن ثم استبعدت التفكير والتنظير، ولم تتجاوز النظرية فيه أكثر من كونها تعميمات أمبريقية للاطرادات المائلة أمامنا. وثالثاً : فهو علم قد تصدت دائرة البحث فيه في دراسة الظواهر العينية المشاهدة والملاحظة، ومن ثم أخرج عن دائرة البحث كل ما هو غير مرئي من علاقات الصراع والحركة والتغير. وعلم هذه هي خصائص بنيته مرئي من علاقات الصراع والحركة والتغير. وعلم هذه هي خصائص بنيته مرئي من الناس في هذا المجتمع، بل لا يملك إلا أن يقبل الهيمنه ويعمل في طارها ويسلم بإساءة استخدامها له.

والبنى الاجتماعية والثقافية والاقتصادية في واقعنا هي بني متخلفة مجسدة لعلاقات قهر واستغلال وتغريب للانسان، وقتل لكوامنه المبدعة. والنظام التطيمي في مجتمعنا هو امتداد لهذه البني وأداة لها في نفس الوقت، ولم يهدف النظام التطيمي من ممارسة العلم والبحث التربوي - في ظل

شروط الهيمنه التي يعمل من خلالها - إلا إلى شكلية يستمد منها شرعية -علمية واجتماعية - تمكنه من البقاء، وتقوى من فعالينه.

وقد أوضحت التحليلات السابقة، في هذا الإطار، أن «أيديولوجية ربط البحث التربوى بالقرارات والسياسات التعليمية داخل النظام التعليمي، إنما هي ايديولوجية مظله نجعل من البحث التربوى وممارسة العلم مجرد أنشطة تابعة للنظام التعليمي، وغير مستقلة عنه، بشروطة المهيمنه القائمة. وقد الزيادت هذه الايديولوجية قوة حيثما تحولت إلى علاقة مؤسساتيه، تربط البحث التربوى بالنظام التعليمي، ومن ثم بعلاقات الهيمنه في المجتمع، وبارتباط البحث التربوى، واحتوائه مؤسساتيا (تنظيما وتعويلا) في النظام التعليمي، أصبح البحث التربوى نفسه، جزءا لا يتجزأ من نسيج علاقات الهيمنة والتخلف القائمة في المجتمع، وغاب، بالتالي، عن دوره المنشود كقوة محركة للتقدم في التربية والمجتمع، لقد اساء النظام التعليمي — في ظل شروط الاستغلال والتخلف المهيمنة عليه – الاستخدام الاجتماعي للعلم والبحث التربوى: فشود موضوعيته وجرفه الي مشكلات زائفه أو ثانوية في أحسن الحالات. ولقد تقبل العلم الأمبريقي – وهو العلم المرغوب فقط من قبل النظام — هذه الإساءة بالطبع وذلك بحكم خصائص البنية العلمية المنهجة الوصفي السائد.

إن من يريد مواجهة أزمة البحث التربوى، ومجاوزتها، عليه أن يحرر البحث التربوى من كل أشكال الهيمنة لعلاقات التخلف والاستغلال، وذلك من خلال فله الارتباط الأيبيولوجي / المؤسساني القائم بين البحث والسياسات التربوية داخل النظام التعليمي في شروطه الراهنه. إن الارتباط الوحيد للبحث التربوي الذي يجب أن يسعى اليه الباحث هو الارتباط بحركة المجتمع وتحرير الانسان ومساعدته على تحقيق طموحاته في الحرية والعدل الإنساني – ولا يتم هذا اللوع من الارتباط ولا يعزز إلا من خلال تواجد الروابط والجمعيات الطمية التربوية المختلفة والمتعددة والمرتبطة بحركة الروابط والجمعيات الطمية التربوية المختلفة والمتعددة والمرتبطة بحركة

المجتمع. فوجوز مثل هذه الروابط والجمعيات - وكافة أشكال التجمعات -الطمية التربوية، هو ما يوفر للبحث والعلم التربوى دافعية حقيقية، ومصادر فكرية ونظرية أصيلة.

والباحث الذي يرى أن للعلم دورا اجتماعيا محركا للاقدم، ومن ثم يعتقد أنه لابد وأن يشارك بعلمه في عملية تنوير الناس ومساعدتهم على تخليص أنه لابد وأن يشارك بعلمه في عملية تنوير الناس ومساعدتهم على تخليص أنفسهم وتحقيق طموحاتهم، لا يمكن أن يحقق ذلك إلا بعلم تربوى نقدى، يحتوى العلمية ويتجاوزها إلى بناء كلية واقعية عقلية جديدة في نفس الوقت. محاولة استهدفت أن تحافظ على منطق العلم، واحتواء الخطوات العلمية، محاولة استهدفت أن تحافظ على منطق العلم، واحتواء الخطوات العلمية، بين تنجاوزها في نفس الوقت دون أن تغيب في دوائرها ودوالها الرياضية، بين تتجاوزها في نفس الوقت إلى ساحة الفكر الإنساني الرحب، والخطوات الأربع التي عرصناها وأقمناها وفق تراث العدرسة النقدية في علم الاجتماع، تجعل من البحث العلمي في جوهره نشاط فكر لا نشاط أليات وأدوات ونشاط فكر يستخدم الآليات والأدوات باختيار منه وقصد وتوجيه وضبط، ويوعي منه ودراسة وفهم. فالفكر أولاً، والفكر عاليا، والفكر سيدا – وهذا ما ينبغي أن يكون عليه الامر في بحلاا التربوي، (١٠)

ولا مجال للقول هذا، أيضا، في اطار تحليلاتنا السابقة، لما يدعيه البعض، بأن منهج العلم الاجتماعي واحد، وأن المشكلة متمثلة في «المنحي» (أو المذهب)، أي في الموقع الذي يتخذه من يقوم بالبحث العلمي ويفسر نتائجة، وبأن المنحني «يمكن أن يتعدد لكن المنهج يجب أن يبقي واحدا، وأن مثل هذا الرأي لا مجال له هنا بحسب التحليلات السابقة: فإن طبيعة المنهج من طبيعة المنحى». وإن كنا لا نوحد - بل ونرفض أي وحده - بينهما. فالمنحى (المذهب) ليس مجرد أفكار تفسر النتائج، لكنه بالأحرى، رؤية كلية المندي - إلى الكون والعلم والمجتمع، تحدد طبيعة الكون ومكوناته وما لي يمكوناته، وما الذي يعتبر علما، وما الذي لا يعتبر كذلك، وما المشكلة وما

أولوياتها، ومن ثم الغنيات والآليات والفروض والإجراءات الملائمة ... (وغير الملائمة). وهكذا، فالمنهج يأتي بعد المذهب ويقوم عليه.

ورغم دعوننا إلى علم نقدى فإن ما ينبغى القول به هو التعددية فى العلم الاجتماعى – المنهج الاجتماعى فى التربية، أى تعدد أنواع (أو أنماط) العلم الاجتماعى – المنهج والمنحى معا، فالتعددية مسألة ضرورية فى مجتمع يسعى إلى التقديم من خلال الحوار الديمقراطى الحر، ولقد أوضحت جهود كثير من العلماء النقديين أن ثمة أنماط متعددة من العلم الاجتماعى، وأن لكل علم منهجه العام، وما حاولناه فى هذه الدراسة هو تقديم خطوات لعلم نقدى يحتوى الأمبريقية والتفسيرية والنقدية معا، ورغم ذلك فإقرار التعددية أمر لا مفر منه، ولتختبر أراء الجميع وجهودهم العلمية على محور تحرير الإنسان والمجتمع، فلا شىء يطعن التقدم فى الصميم أكثر من محاولات احتكار الصواب ونفى

الهوامش والسراجيع

- ١- يبين توملى كون أن من علامات الأزمة في شرعية للعلم القديم أن تبدأ أنظار مجموعة من العلماء تتجه الى إثارة المناقشات الغلسفية حول مسلمات وافتراسات ذلك العلم:
- T. Kuhn, The structure of Scientific Revolutions (2 nd ed),
 Vhicago Univ. of Chicago Pres, 1970: PP 15 57.
- R. Bernstein, The Structuring of Social and Political Theory.
 N. Y.: Harcaurt and Brace Javanovich, 1976: P. 226.
- ٣- للعريف بالاتجاة النقدى كمنهج التحليل والدراسة، والتعريف بأعمدة هذا المنهج في علم الاجتماع والتربية، انظر: حسن البيالاوى، طيبولوجى مقترح لتصنيف نظريات علم الاجتماع التربوى المعاصر. دراسات تربوية، المجلد الأول الجزء الرابع (سيتمبر ١٩٦٦)، ص ١٩٦٠.
- ٤- اعتمدنا في دراستا على الحوار الدائر حول واقع البحث التربوي في مصر والبلاد العربية على المراجع الآتية، وكل منها يحوي عندا لا بأس به من الدراسات والبحوث المعللة لانجاهات مختلفة ونرجو من القارئ أن يتصفحها بنفسة ثيري كيف يتفق بعض أصحاب الانجاهات المتناقصة على القصابا الثلاث التي ذكرناها ولن نذكر تسميات معينة حتى لا ندخل في حوارات جانبية بل ندرك ذلك لفطئة القارئ وحده.
- لمنظمة العربية للثقافة والعلوم، نحو تطوير البحث الدربوى في الوطن العربي
 (ندوة عمداء كليات الدربية ومديرى مراكز البحث الدريوى المنعقدة في
 الكريت من ١٧ ١٧ مارس ١٩٨٣). تونس: المنظمة العربية، ١٩٨٣.
- الحلة العربية للبحوث السربوية. السجاد الرابع، العدد الأول، يذاير ١٩٨٤. الملف الرئيسي لهذا العدد «آراء في البحث الديوي».
 - التربية المعاصرة، العدد الرابع، بداير ١٩٨٦ عدد خاص عن البحث التربوي.
- أحمد خليفة وآخرون، إشكالية العلوم الاجتماعية في الوطن العربي، بيروت دار
 التنوير للطباعة والنشر، ١٩٨٨. (يضم هذا الكتاب نصوص وأبحاث ومناقشات

- الندوة السنوية للمركز القومي للبحوث التي عقدت في القاهرة في المدة ٣٦ ٢٨ غيرابر ، ١٩٨٣ .
- قال بهذه الأطروحة على وجه التحديد، صلاح قنصوه ، وحدة المنهج وتعدد المنحنى
 في العلوم الاجتماعية، . في : أحمد خليفة وآخرين، إشكالية العلوم الاجتماعية في
 الوطن العربي، مرجع سابق، ص ص ٩٣ ١٠٨ .
- ٦- يردد هذه المقولة الآن أصحاب «الصحوة السافية» ويرددها معهم أيضا عناصر يسارية كثيرة، ولقد نشأت مقولة «الغزو الثقافي» في أوائل السبعينات كنوع من الهجوم والنقد الهارح صند الناصرية واليسارية عموماً . لكن من الطريف الآن أن يستعمل بعض رموز اليسار نفى المقولة ... والتعرف على نعاذج من استعمال هذه المقولة في نقد البحث العلمي الاجتماعي والتربوي من الصحوة السلفية واليسار ارجع إلى مراجع سالفة الذكر.
- ٧- ثمة صدور كديرة لما نطلق عليه هنا «الأميريقية الوضعية». فهذاك العلمية Scientism عند آرنست ماك» وهناك الرضعية المنطقية عند معظم أصحاب مدرسة فينا، وهناك النقدية العقلانية عند «كارل بوير ومدرسته» وهناك النطيلية الرياضية عند «برتراند راسل» والمدرسة الإنجابزية. وامزيد من النفصيلات حول التشابهات والاختلافات بين هذه المدارس انظر كتاب «رسل كيت».
- أما المصطلح الذي تستعمله هنا «الأمبريقية الوضعية» فهو مصطلح يشور إلى ما يمارس فعلا فما يمارس فعلا في العلم» الوضعي، هو مزيج من ذلك كله : علمية ماك وضبطه للمتغيرات ومنطقية فينيا، ورياضية رسل ... كله في مزيج واعد نطلق عليه «الأمبريقية الوضعية» . ولنظر في ذلك «بريدفر» و «فينبرج».
- Russell Keat, The Politics of Social Theory. Chicago: The Univ. of Chicago Press, 1981, PP. 15 - 22.
- Eric Bredo and Walter Feinberg, "The Posivistic Approach to Social and Educational Research". In: E. Bredo and W. Feinberg (Eds.), Knowledge and Values in Social and Educational Research. Philadephia: Temple Univ. Press, 1982, 13 - 17.

- 8- E. Bredo & W. Feinberg (Ibid.), P. 15.
- 9- Ernest Nagel, The Structure of Science, London: New York: Harcourt Brace and World, 1961, P. 484.
- Hurbert M. Blalock, Theory Construction: From Verbal to Mathmatical Foundations. New Jersey: Prentice - Hall, 1969, P. 18.
- 11- D. J. O'connor "The Nature and Scope of Educational Theory (1), in Glenn Lang Ford and D. J O'connor (eds.) New Essays in the Philosophy of Education, London: Routledge and Kegan Paul, 1973, PP. 47 - 75.
- ١٢ أرنست ماك. والنص منقول عن أنسوني جسيدنز، دراسات في النظرية الاجتماعية والسياسية (ترجمة أدهم عضيمة)، دمشق، وزارة الثقافة، ١٩٨٥، ص صر٧٥ - ٥٥.
 - ١٣ أنتونى جيدنز، العرجع السابق، ٧٢.
 - 14 رودولف كارتاب، عن أنتوني جيدنز، المرجع المابق، ص ص ٦٥ ٦٦.
- Alvin W. Gouldner, The Dialictic of Ideology, New York: Seabry, 1976, P. 17.
- ١٦- راجع في ذلك نظرية سمير أمين، في : أزصة المجتمع العربي، القاهرة، دار المستقبل العربي، ١٩٨٥ . وكذلك في : ما بعد الرأسمالية، بيروت، مركز دراسات الوحدة اللعربية، ١٩٨٨ .
- C. Wright Mills. Power Politics and People. Edited by Irving Louis Horwitz. New York: Qxford Univ. Oress, 1963, PP. 554 - 555.
- 18- Ibid., P. 66.
- ١٩ هناك عدة دراسات هامة وأساسية حول مسألة توزيع الثروة والعدالة الاجتماعية
 وينية السوق في صحسر. ومن أهم هذه الدراسات التي رجعنا البها في هذه

المومنوعات هي :

- عادل الجيار، مساسيات توزيع الدخل في مصر، مركز الدراسات السياسية والاستراتيجية بالأهرام، القاهرة، ١٩٨٣.
- عيد القادر شهيب، محاكمة الانفتاح الاقتصادي في مصر، بوروت، دار ابن خلدون، ۱۹۷۹.
 - بنت هانسن وسمير رمضوان، ١٩٨٢.
- ٧- روز اليوسف، تحقيق صحفى عن البطالة في مصدر، العدد ٣١٨، ٢٤ مارس.
 ١٩٨٨ م س من ١٥ ١٩.

٢١- انظر على سبيل المثال:

- أحمد السهدى عبد الطيم، «العلاقة بين البحث التربوي وقرارات التنفيذ «الهلة العربية للبحوث التربوية». المجلد الرابع، العدد الأول (بناير ١٩٨٤)، حس حس
 ١٢ - ٢٣، ص ١٩٠٠.
- محمود أبو زيد ابراهيم، ددراسة تعليلية في بحوث المناهج. «التربية المعاصرة». العدد الرابع (بناير ١٩٨٦) : ص ص ٥٧ – ٥٣.
- سيف الإسلام على مطره «العلاقة بين البحث التربرى ورضع السياسة التطيمية:
 دراسة تطيلية لبعض عوامل الاتصال والانفصال. « دراسات تربوية ، الجزء الثانى» (مارس 1947) ، ص ٢٠٠٠ .
- ٢٧ سعيد إسماعيل على ، درس في أصول التربية ، ، دراسات تربوية ، الجزء الأول
 (نوفمبر ١٠٠٥) ، ص ص ٢٩ ١٩٠.
- ٢٣ العرجع السابق، ص ١٤. انظر أيضا، سيد عثمان، «أزمة البحث التربوي بيننا»،
 العربية المعاصرة، العدد الرابع (يناير ١٩٨٦)، ص ٢٣.
- ٢٤ -- حسن البيلاوى الاصلاح التربوى في العالم الثالث، القاهرة، عالم الكتب، ١٩٨٨،
 ص ص : ٢٦ ٣٦.
- ٥٠ محمد أحمد الخنام، «البحث الدربوى في العالم العربي: سياساته وأولوياته وخططه،
 بحث مقدم في ندوة عمداه كالرات التربية ومديرى مراكز البحث التربوي، المنطقة في الكويت من ١٢ ١٧ مارس ١٩٨٣، مرجم سابق، ص ٣٤.

١٣٦ - المرجع السابق، ص ٣٦.

٧٧ - تغيدنا مقارنة صورة العلاقة التى ترسمها هنا بين النظام التعليمى والبحث العلمى بنفس الصورة التى يرسمها محمود قمير ثلعلاقة بين النظام التعليمى والتخطيط حيث يقول ، ويتحول الدور الفنى التخطيط الى دور عالم غير مستقل، وعليه أن يعمل فى ظل السياسة المغروضة، . معنى ذلك أن علاقة النظام التعليمى سواء بالبحث العلمى أم بالتخطيط فى إطار الواقع المنخلف هى علاقة هيمنه تعرق العلم وتعوق التطيم . انظر

محمود قمير، أي تخطيط لأي تربية، حولية كلية التربية (جامعة قطر) السئة
 الثانية، العدد الثاني (١٩٨٣)، ص ٣.

٢٨ - حسن البيلاوي، ١٩٨٨ ، مرجم سابق.

٢٩ يتفق سيف الاسلام مطر - في دراسته المذكورة سابقا وان كان من منظور مختلف - على أن صنع السياسة التعليمية تشمل عوامل كذيرة وليس البحث التربوي فقط.
 سيف الإسلام مطر، مرجع سابق، عس ص ٢٠٠ - ٢٠٥.

16- Uif P, Lundgren. "Educational Evaluation: A Basis For, or Legitmation of, Educational Policy" Scandinavian Journal of Educational Research, Vol. 23, 2 (1979) P. 43.

31- Ibid, P. 43.

32- C. W. Mills, Op. Cit., P. 557.

33- Ibid., PP. 558 - 9.

34- Milos Kalab, "The Marxist Conception of the Sociological Method." Quality and Quantity, Vol. 5, 2 (Dec. 1971) P. 14.

35- Ibid., P. 12.

36- Ibid., P. 9.

37- C. W. Mills, Op. Cit., P. 562.

 J. Habarmas, Knowledge and Human Interests, Boston: Beacon press, 1971.

- 39- R. Bernstein, Op. Cit., P. 220 21.
- Thomas A. McCarthy, The Critical Theory of Jürgen Habarmas, Cambridge: MIT Press, 1978), P. 108.
 - 11- حسن البولاوي، ١٩٨٦ ، مرجع سابق، ص ص ٢٠٧ ٨.
- ٤٢ إلى جانب أعمال رايت مياز، وهايرماس، ويرنشتين، ومكارشى، فإننا يجب أن نذكر بالفعنل لدراسة ميلوز كالاب، و . ك. أيل، . أنظر :
 - Milos Kalap, Op. Cit.
- K O. Apel, Types of Social Science in the Light of Human Inters of Knowledge, "Social Research, Vol. 44, 3 (1977) PP. 425 -470.
- 43- Milos Kalab, Op. Cit., P. 19.
- 44- Ibid., P. 19.
- 45- Ibid., P. 19 20.
- ٩٠- تم تحديد هذين المعيارين لتحديد صدق التحليل البنيوى النقدى من خلال العوار الذي ورد عند برنشتين في نقده لها برماس، ومن خلال نفس الشيء عند مكارشي، وأيضا عند أنطوني جيدنز. انظر على وجه التحديد:
 - R. Bernstein, Op. Cit., PP. 231 6.
 - T. A. Mc Carthy, Op. Cit., PP. 300 3.
 - أنطوني جيدنز، مرجع سابق، ص ص ٢١٤ ٢١٥ ٢٤٢ ٢٤٢.
 - 14- أنطوني جيدنز، المرجع السابق، س ٢٤١.
- ٨٤ استخدام المدنيج الأمبريقي هذا استخداما محددا باعتباره منهجا في فهم قمنايا الوجود، وليس بديلا للأمبريقية. والمجال الوظيفي للجدل هو المجال رقم (٤) في تأسيس الكلية العيانية المقلية. وريما يكون هاما أن تجدد دراسة منفسلة نتماور فيها درر الجدل «المنهج الديالكليكي» في العلم الاجتماعي.
 - ٤٩ سيد عثمان، مرجع سابق، ص ٢٢.

القصلالسادس

المنهجالنقدى

أولأ النظرية النقدية والعلم الاجتماعي.

١- النظرية التقليدية والنظرية النقدية.

٧- العلم والمسالح الاجتماعية.

ثانياً؛ النظرية النقدية والعلم التريوي.

١- النظرية التقليدية في العلم التربوي.

٧- نقد العلم التريوي الوضعي.

٣- الإطار الايديولوجي للعلم.

ثالثاً ، النظرية النقدية والبحث التريوي في مصر.

الفصل السادس المنهج النقدي

مقدمة

تهدف الدراسة الصالية إلى عرض الأفكار والمفاهيم التى يطرحها فلاسفة النظرية النقدية للمجتمع Critical Theory of Society وعلى وجه التحديد ما يتصل منها بالبحث العلمي الاجتماعي، كما تهدف إلى تعليل الانجاهات التربوية التي تأثرت بها، ثم النظر في امكانية تأسيس نظرية نقدية للتربية في المجتمع المصرى، والمجتمع العربي بوجه عام.

وفي اطار هذه المهمة، فإن فكرة «النظرية النقدية» تنطوى على مدلولين مثلازمين» ويشير المدلول الأول إلى ذلك الركام النظرى الذى خلفه الفلاسفة والمنظرون الذين ينتمون إلى ما يعرف باسم مدرسة فرانكفورت Frankfurt والمنظرون الذين ينتمون إلى ما يعرف باسم مدرسة فرانكفورت School رغم ما يعوز هذا الوصف من دقة، فالنظرية النقدية لا تعبر بأى حال من الأحوال عن فلسفة واحدة متسقة شارك في التنظر لها دون تباين في الآراء أعضاء هذه المدرسة، جدير بالذكر أنه على الرغم من أن كل فلاسفة النظرية النقدية، قد أنطلقوا – في تنظيراتهم – من الاطار الفكرى للنظرية الماركسية، إلا أنهم لم يتفقوا على نظرة نقدية واحدة تلتف حولها المدرسة، بل أن نشاط أولئك الفلاسفة كان بمثابة محاولات فردية لاعادة النظر في مفهوم «تعرير الانسان» وأساليب تحقيق هذا التحرير، ومن ثم فقد اختلف مشروعهم، اختلافا بينا عن كثير من الاطروحات للنظرية الماركسية الاورثوذوكسية، ومن هذا فإن النظرية النقدية لا تعبر بحال من الأحوال عن فلسفة واحدة منسقة ومناغمة.

أما المدلول الثانى فيتصل بالنقد الذاتى الواعى الذى يقود إلى خطاب للتغير الاجتماعى وتحرير الانسان، وبعبارة أخرى فالنظرية تشير إلى مدرسة فكرية، وإلى وعملية للنقد، (١). يعقد منظروا مدرسة فرانكفورت أن أحد مهامهم النقدية الرئيسية نتمثل في النفاذ إلى ما وراء العالم الظاهري للموضوعات، للكشف عن العلاقات الاجتماعية المستنزة، التي غالبا ما يحجبها هذا العالم، ويمعني آخر، فهم يرون أن فهم الظواهر الموضوعية يقتضي استخدام التحليل الناقد من أجل النفاذ إلى أعماقها وللكشف عن العلاقات الاجتماعية المتضمنة فيها، التي تبدو على أنها أشياء وموضوعات. فالتحليل النقدي لعديد من المفاهيم، مثل ورأس العالى، و «الانتاج» ، و «الاستهلاك» ، و «التوزيع» يوضح أن هذه المفاهيم والأفكار لا تجسد بحال من الأحوال واقعاً موضوعيا، بل هي تكوينات اجتماعية تاريخية تتوسطها علاقات السيطرة والخضوع.

ومثل ذلك المنظور الذى تبنته مدرسة فرانكفورت يختلف اختلافا جذريا عن تلك المواقف النظرية التى قدست العلم والتكنولوجيا ورفعتهما إلى موقع جديد من مواقع السيطرة، ويتناقض أيضاً مع أشكال العقلانية التى أخضعت الوعى والعقل الانسانى لمقتضيات القانون العام الشامل، يتساوى فى ذلك نلك تراث الثقافة الوضعية الأوروبية والأبدية النظرية التى أقامها ،أنجاز، و مكاوتسكى، و مستالين، وآخرون من رواد الفكر الماركسى التقليدى. وعلى ذلك فإن الرسالة الجوهرية لمدرسة فرانكفورت هى مواجهة كافة التنظيرات للتى تلكر، أو تفعل ذاتية الانسان، ووعيه، وفعاليته.

وقد استندت هذه المواجبهة إلى مضرورة نفى كل النظريات المبشرة بالتوازن الاجتماعى ونقدها، ومن ثم أكدت تلك المدرسة أهمية التفكير النقدى باعتباره اساساً جوهريا لازما للنصال من أجل تحرير الذات الانسانية وتحقيق التغير الاجتماعى، وعلى ذلك، فقد نادى أعصاؤها باستحالة تكوين أبنية للبحث العلمى الاجتماعى فى ظل التمييز والفصل التقليدى بين ما هو كائن، وما ينبغى أن يكون ولذلك فقد أيدت هذه المدرسة بقوة المبدأ القائل بأن النظرية العلمية ترتبط ارتباطا وثيقاً بمختلف أنواع النشاط فى الحياة الانسانية اليومية، وبأنماط المؤسسات الاجتماعية والسياسية التي يدور في اطارها هذا النشاط.

ويمكن القول أن دراسة النظرية اللقدية والمقولات والمقاهيم الجديدة التى تطرحها، تزودنا بأساس صدرورى لارهاسات نظرية نقدية معارضة في التربية المصرية، وهذا لا يعنى الزعم بشرعية اتخاد النظرية النقدية «لمدرسة فرانكفورت» إطارا فكريا للبحث التربوى المصرى الناقد، أو تبنى استخدام الأوساط العلمية الراديكالية القريبة، وخصوصاً الأمريكي، للنظرية النقدية في تعليل مختلف أنشطة البحث الطمى التربوى هناك، وبغض النظر عن المآخذ والملاحظات العديدة التي تعتقد أنها تعوق تبدى أفكار النظرية النقدية المامخدة والملاحظات العديدة التي تعتقد أنها تعوق تبدى أفكار النظرية النقدية الراسمالي المتقدم أو بناه «نظروا ومدرسة فرانكفورت لتفسير مأزق المجتمع الراسمالي المتقدم أو بناه «نظرية نقدية في التربية» كما صنع مفكروا الولايات المتحدة الراديكاليون، خصوصاً لتفسير مأزق الأنموذج الأساسي البحث التربوى هناك، بعض النظر عن ذلك، فإن الاطار «الاجتماعي التوريغي» الذي أفرز هذه النظرية، ومفارقة خصائصة البيئة بذاتها الواقع المصرى والعربي تضع مثل هذا الهاجس لنقل النظرية النقدية أو استخدامها العلمية الغربية على مسافة حد بعيدة عن المشروع الذي نهدف له.

تكمن الأهمية من وراء دراسة النظرية النفدية المجتمع وتحليل الاتجاهات التربوية الغربية التي تأثرت بها في أنها تضع بين أيدى مفكرى الاتجاهات التربوية الغربية التي تأثرت بها في أنها تضع بين أيدى مفكرى التربية، والمهتمين بالبحث العلمي، والأهم من مفهوم «العلم»، و «طبيعة النظرية» وخصائص «المنهج العلمي»، والأهم من ذلك أنها تساعد في استيضاح العلاقة بين البحث العلمي وآلياته، وبين العياة الاجتماعية وتطورها. وتزودنا دراسة النظرية النقدية ببدائل نظرية ومنهجية للأنموذج الأسامي العلمي السائد الذي يبدو أنه لم يساعدنا - بقدر كاف - على حل مشاكلنا التربوية، وتوجهنا - كذلك - إلى تلمس إرهاصات نظرية على جد مصرية، للتربية.

إن تقليب أوراق هذا الاتجاه النقدى يفتح للمقل التربوى آفاقا رحبة للربط بين البحث العلمى، والاطار الاجتماعى والاقتصادى والسياسى الذى يتم فيه القيام بهذا البحث، وهذه حقيقة عجزت كثير من التنظيرات الشائعة فى الطم اللتربوى الراهن عن تبيانها ويلورتها وتلفت دراسة النظرية النقدية نظر المفكر، والباحث التربوى – المصرى والعربى – فى أهمية وضرورة النقد الايديولوجى المستمر للظواهر التربوية، والتفسيرات العلمية التى تقدم لها، ذلك النقد الذى ينطوى على مواجهة لأى مزاعم نظرية قوامها التمييز بين المالم الذى نتناوله بالدراسة والوصف، والعالم كما يوجد بالفعل.

وتنقسم الدراسة الحالية إلى ثلاثة أقسام. يعرض القسم الأول لمفهوم مدرسة فرانكفورت للعلم الاجتماعي، ويتناول الثاني الأفكار الرئيسية للنظرية النقدية، تلك التي طرحها بعض رجال النربية الراديكاليين من أمثال «مايكل الرئب Michael Apple و «هنري جبيبرو» Michael Apple و «توسلس بويكرويدز من الدراسة أن يتلمس بويكرويدز T. S. Pakeuitz ويحاول القسم الشائث من الدراسة أن يتلمس مشروعية تأسيس نظرية نقدية للتربية المصرية، من خلال القاه العنوه على العلاقة الداريخية بين هيمنة مدرسة فكرية بعينها وسيادة أساليب محددة المبحث التربوي، وبين نعط خاص من أنعاط المصالح الاجتماعية التي حاولت هذه المدرسة السعي لخدمتها بيد أنه يتعين علينا قبل كل ذلك أن نعرض – باختصار – لتاريخ مدرسة فرانكفورت كي نتبين الاطار السياسي للتاريخي التي النقائدية للمجتمع.

الأصول التاريخية للنظرية النقدية ،

نشأت مدرسة فرانكفورت ويدأت في معارسة نشاطها في معهد البحث الاجست...مساعى The Institute for Social Resiarch الذي أقسيم بمدينة فرانكفورت بألمانيا في فبراير ١٩٢٣. أسس هذا المعهد ، فيلكس ويل، Felix أحد تجار ألعانيا الأثرياء. وخلال السنوات الأولى المبكرة للمعهد (١٩٢٧ - ١٩٢٩) حيث أختير لادارته عالم التاريخ ، كارل جروينبرج، Carl

Gruenberg كان الاهتمام الأساسي موجها لنقد الاقتصاد السياسي موجها. وكانت النظرة إلى دور المعهد في ذلك الفترة نتجه إلى ربطه بأنشطة العركة العمالية وقتلذ. ولم يكن العلم البورجوازي «الوضعي» يمثل مشكلة ذات بال لرواد المعهد الأول، فلم ينظروا اليه بوصفه نعديا للفكر الماركسي، أو للحركة الاجتماعية. وأنما كان كل ما يشغل تنظيراتهم هو ابراز الامكانات الموضوعية لتعويض المجتمع الطبقي.

حياما تولى مماكس هوركيمر، Max Harkheimer ادارة المعهد في 1970 بدأت ملامح مدرسة فرانكفورت وتوجهاتها في الاتصاح والتبلور. وتبدأت الاهتمامات الرئيسية عن ذي قبل، بحيث أصبحت تنصب - في المقام الأول - على الأبعاد الفاسنية الابستمولوجية للنظرية الماركسية. ويشير مارتن جي، Martin Jay في تاريخه الهام الشهير للمدرسة، إلى بداية اهتمام المعهد بالجوانب الثقافية، والأيدولوجية قائلاً: أنه ءاذا كان من الممكن القول بأن المعهد اهتم خلال السنوات المبكرة من تاريخه في المقام الأول بتعليل الأبنية الفرعية الاجتماعية / الاقتصادية للمجتمع للبورجوازي، ففي السنوات التي بنائه الفوقي السنوات التي أساسا إلى بنائه الفوقي اللاقافي، (٢).

ويمكن تفسير ذلك التغير جزئياً بالتغيرات الاجتماعية التي انتابت المجتمع الألماني خلال تلك الحقبة هذا من ناحية، ومن ناحية أخرى بتباين التوجهات الأكاديمية، والسياسية لكل من «جروينبرج» و «هوركهمر». وفي حين كان الأول مؤرخا منخرطا في صغوف الحركة العمالية الاشتراكية، وغير عابىء - نسبيا - بالأس الفلسفية، والنظرية للماركسية، كان «هوركهيمر» فيلسوفا مهتما - بشكل أساسي - بتأسيس فلسفة اجتماعية يدعمها بحث أمييريقي، وبالرغم من أنشغاله بالمعارضة السياسية، فأنه لم يعلن - أبناً - عن انتمائه لأحد أحزاب الطبقة العاملة.

وعلى أي حال، ففي ظل ادارة ، هوركهيمره، التحق معظم المفكرين

الذين ذاع صبيتهم فيما بعد بالمعهد، ومن هؤلاء ،أيريك فروم، Erich و ،قيودور أدوزنو، Fromm و ،قيودور أدوزنو، Herbert Marcuse و ،قيودور أدوزنو، Theodour Adorno

وتبع التحول في التوجه النظري تبدلا في موقع المعهد، فلقد أدى عداء النظام النازى للفكر الماركسي إلى إنتشار الخوف والحذر بين رجال المعهد، مما اصطر القائمين عليه إلى نقله في ١٩٣٣ إلى جنيف، حيث مكلوا فترة قصيرة هناك ثم نزحوا في ١٩٣٤ إلى مدينة نيويورك. وهناك استقروا بالمعهد في أحد مباني جامعة كولوميوا، ثم ما لبلوا أن انتقلوا في ١٩٤١ إلى لوس انجلوس، وفي ١٩٤١ عاد معهد البحث الاجتماعي مرة أخرى لموضعه الأصلى في فرانكفورت بألمانيا.

ولعل مكامن القوة والضعف في المشروع العلمي لمدرسة فراتكفورت، تتضع - بدرجة كبيرة - حين ننظر إليه في ضوء الاطار الاجتماعي والتاريخي الذي نشأ وتطور فيه. وفي المقام الأول فإن التساؤلات التي طرحها هذا المشروع، وأشكال البحث الاجتماعي التي تبناها وأيدها، تمثل كليها لحظة خاصة من لحظات تطور الفكر الماركسي الغربي، كما تمثل نقنا له في نفس الوقت. وقد كان على مدرسة فرانكورت - في ظل الأنظمة الفاشية والنازية، من ناحية، وفي ضوء اخفاق الماركسية الارثوذوكسية، من ناحية أخرى - كان عليها أن نضطع بمهمة رئيسية هي أعادة صباغة وبناء معاني السيطرة والتحرر.

ولقد رفضت مدرسة فرانكفورت القراءة الكلاسيكية لفكر ماركس وأنجاز وبخاصة تلك التفسيرات والأطروحات التي قدمها رواد الأممية الثانية والثالثة، ومنظروها.

وثمة مجموعة من الأمور التي ساعدت على ذلك الرفض، ومنها ظهور النمط الاشتراكي السنائيني، وفشل الطبقة العاملة الأوروبية في مواجهة الهيمنة الرأسمالية بأسلوب ثوري، والنجاح الباهر الذي حققته الرأسمالية في أعادة سيطرتها الاقتصادية و الأيدولوجية ، بل وتعزيزها ، وخصوصا بعد خروجها من الازمة الاقتصادية الطاحنة التي صرت بها في الثلاثينات ، وأخيرا بزوغ الفكرة الخاصة بدولة الرفاهية وتكامل البروليتاريا ، واندماجها في تلك الرأسمالية القوية المتماسكة . ومن خلال رفض تلك المقولات الماركسية التي طرحت في ظل تعاظم نظام الحكم الدكتاتوري السوفيتي ، ومع ظهور المجتمع الاستهلاكي في الغرب ، سعى «هوركهيمر» و «أدورنو» و «ماركيوز» إلى وضع أساس للنظرية الاجتماعية والعمل السياسي أكثر قدرة وفاعلية في تضير الظروف التاريخية الجديدة والتعامل معها .

وفي ضوء هذه المحاولة لتجديد الفكر الماركسي، ساد الاعتقاد في نظر المدرسة، بأن الاستناد إلى الافتراصات الماركسية المألوفة حينئذ – مثل فكرة المحتمية التاريخية، ومقولة أولوية نعط الانتاج في تشكيل التاريخ الانساني، في وضع نظرية اجتماعية – تقود إلى فهم مشوه، وزائف لواقع المجتمع الرأسمالي، وتودي إلى إغفال مخل للدور الذي يجب أن يلعبه الانسان لتغيير هذا الواقع. فبالرغم من أن النظرية الماركسية الأورثونوكسية قد طرحت كثيراً من الأفكار والمقولات المعقولة منطقياً، فأنها قد أغفلت قيمة النقد الذاتي ولم توفر له موقعاً مناسباً في نظامها الفكري، ولذا فشلت – كما أعتقد رجال فرانكفورت – في صباغة نظرية موائمة للوعي الانساني، لأنها المتبعدت الذات الانساني، من حساباتها النظرية.

واذن فليس من المستخرب أن يلقى رجال افرانكفورت، بالا يذكر لميدان الاقتصاد السياسي، وأن يولوا جل اهتمامهم - بدلا من ذلك - المقصايا المرتبطة بتكوين الذات الانسانية وينائها، والدور الذي تلعيه كل من الأبعاد المقافية المختلفة ومحاور العياة اليومية المنباينة بوصفها حلقات جديدة يتم بواسطته وفي ثناها السيطرة على الانسان?).

بعد تلك اللمصة القصيرة للجذور الناريخية والنظرية لمشروع رجال مدرسة فرانكفورت لبناء نظرية نقدية للمجتمع، يمكننا البدء في طرح أهم مقولاتهم في الطم الاجتماعي.

أولأ النظرية النقدية والعلم الاجتماعي

يمكن النظر إلى كافة الجهود التي بذلها منظروا مدرسة فرانكفورت، باعتبارها جهوداً موجهة في جوهرها إلى نقد الانجاء الوضعي في البحث الاجتماعي، بل يبدو أن أكتشاف الفصائص الرئيسية للنظرية النقدية، والدور الاجتماعي المنوط بها، جاء نتيجة لتحليلهم للاتجاء الوضعي.

وتتلخص مقولة مدرسة فرانكفورت في هذا الصدد في أن الوضعية تخفى التزاما بالعقلانية التكاولوجية (1) خلف مزعم ظاهري زائف للتحرر من القيم والحياد العلمي، تسعى الوضعية للتخلص من كل العوائق التي نعول دون سيطرة المفهوم الوضعي للعلم، والاستخدام التكديكي (التقدي) له، ويظهر هذا من خلال استخدام نقد عدائي لكافة الأشكال غير العلمية بالمسئى الوضعي للطم - لا يطبق بأي مفاهيم غير تكنولوجية العلاقة بين النظرية والتطبيق، ومن ثم يظهر أن الوضعية تنصاز إلى نعط خاص من أنماط العقلانية، له متضمناتة الهامة من حيث تنظيم المجتمع.

وفى هذا الجزء من الدراسة سوف تقتصر على عرض فكرتين أساسيتين من أفكار مدرسة فرانكفورت لتوضيح المقولة السابقة. الأولى هى الفكرة الخاصة «بالنظرية التقليدية» التي عليه «النظرية التقليدية» التي تنطوى على المفهوم الوضعى للطم الاجتماعى، أما الفكرة الثانية فتتمثل فى أطروحه العلاقة الحميمة بين العلم الاجتماعى، والمصالح الانسانية.

١- النظرية التقليدية والنظرية النقدية ،

بدأت الدعوة إلى تأسيس ونظرية نقدية، بكتابات «هوركهيمر» التي ركز فيها - مع بداية نشاطه بمعهد البحث الاجتماعي - على نقد المفهوم الوضعي للعلم الاجتماعي.

وتمند الخريطة التي يقع عليها مشروع هوركهيمر للنظرية النقدية لتشمل سلسلة من المقالات المنهجية التي كندبها فيما بين عامى(١٩٣١ --

(۱۹۳۷) (*) . وتشكل هذه الدراسات موقفاً مبدئياً لما يطلق عليه بالنظرية النقدية، إرتكز عليها فيما بعد كل من «ماركيوز» و «أدورنو» و «هبرماس» في محاولاتهم التالية لبناء مثل هذه النظرية.

يعرض هوركههمر - في مقال وضعه في ١٩٣٧ بعنوان الملاحظات على العلم والأزمة "Notes on Science And the Crisis" لوجهة نظر تمهيدية عن العلاقة بين التطورات العلمية الراهنة، وشئون المجتمع، أقادت في طرح فكرته عن النظرية التقدية والتي وضعها فيما بعد(٦).

ويميز هوركهيمر في هذه الدراسة بين مستويين للأزمة، أولهما اقتصادي، وثانيهما علمي. أما المستوى الأول الاقتصادي: فيعتقد هوركهيمر أن ثمة تناقضا بين ما حققه المجتمع من ثروة اجتماعية نفوق كل ما انجزاه في حقب سابقة، وبين اخفاقه في استخدام هذه الثروة، فنجد أن الاحتكارات تسيطر على الاقتصاد بشكل كثيف، وومع ذلك فهو على الصحيد العالمي لا يزال يسوده الاضطراب وغياب النظام، (٧). من هذا فالمجتمع يبدو على حافة أزمة نكشف عن إخفاق الديمقراطية اللبرالية، وتوضح اتجاه التدمير الذاتي الكامن في النظام الرأسمالي.

وأما المستوى الثانى العلمى: فالعلم هنا يفيد ما يشار اليه خارج نطاق اللغة الألمانية بالعلم الطبيعى والعلم الانسانى، وفي رأى هوركهيمر أن العلم يشارك بدورة قوى الانتاج مصيرها في هذه الازمة. فاستخداماته، وتطبيقاته لا تتجانس مع درجة التطور العالية التي بلغها، ولا مع العاجات الفعلية للنوع الانساني، ومع أن العلم يهتم بالعلاقات يهتم بالعلاقات الكلية الشاملة الا أنه لم يحاول الالتفات إلى حقيقة هذه العلاقات الشاملة التي يرتكز عليها قوامه ويناؤه واتجاه نشاطه، ويقصد هوركهيمر بذلك المجتمع بعلاقاته الكلية.

وهكذا نجد أن أحد مستويات الأزمة، يتضمن اندفاعاً للمجتمع تجاه أزمة اقتصادية حادة، في حين أنه على مستوى آخر يتضح عدم قدرة العلم على

مواجهة هذه الازمة، حيث عجز الطم عن تطوير نظام عقلاني للتحليل، يمكن في صوته فهم هذه الازمة. وبالرغم من أن هوركهيم ويعر يرى أن مشكلات العلم تعكس مشكلات الاقتصاد، الا أنه رفض القول بأن الازمدين تسيران ببساطه في اتجاهين متوازيين. فهو يضغى على الأزمة الاقتصادية أولوية سببية. والعلم في نظرة ويتحدد في مدى واتجاء نشاطه ليس بنزعاته الخاصة به فحسب، بل يتحدد في التحليل النهائي بواسطة صرورات الحياة الحياة نفسها(^). ومن هذا فإن جنور الازمة في المشروع العلمي يجب البحث عنها اليس في العلم نفسه ، بل في الظروف الاجتماعية التي تعوق تطوره،(١). والفهم الجيد لجوانب اخفاق العم يجب أن يعتمد على «نظرية صحيحة للموقف الاجتماعي الراهن،(١٠). وإذن «قانا كان لذا أن نتحدث في صحيحة كارمة في العلم، فهذه الازمة لا تنفسل عن الازمة العامة،(١٠).

ومن ثم فإن نقطة البداية في «النظرية التقدية» تتمثل في فهم العلاقة بين العلم والمجتمع، أو بين أزمة العلم، وأزمة المجتمع، والاطار الذي يعكس هذه العلاقة – ويتعين علينا تعليله – بتجسد في المفهوم السائد عن النظرية العلمية في المجتمع المعاصر، ويحاول هوركهيمر في كتاباته التالية أن يغسر نلك العلاقة كما تنعكس فيما أطلق عليه «النظرية التقليدية»، كما يسعى في نفس الوقت لوصنع مبادئ لاطار بديل أسماه «النظرية التقدية».

ولعل أكثر تعليلاته أهمية، وذيوعا، تتمثل في دراسته عن النظرية التقايدية، والنظرية التقدية، التي نشرها في ١٩٣٧، وبخاصة ما اتصل منها باطروحته عن العلاقة بين البحث العلمي، والمجتمع، ولهذه الدراسة قيمتها الهامة في فهم الإطار العام لفكرة النظرية النقدية لمدرسة فرانكفورت.

بيداً هوركهيمر بتلخيص فكرته الأساسية عن النظرية التقليدية مشيراً إلى أن:

«النظرية بالمعنى التقليدي كما أسسها ديكارت ولم ممارستها في كافة المواقع لتحقيق مساعى العلوم المتخصصة تتضمن تنظيم الخبرة في صنوه

تساؤلات أبرزتها الحياة في مجتمع البوم، وتنطوى شبكة الفروع الدراسية الناتجة على معلومات منظمة في صبيغة تجعلها نافعة – في أى ظروف خاصة – لأكبر عدد ممكن من الأغراض والأصول الاجتماعية للمشكلات، والمواقف العقيقية التي يستخدم منها العلم، والأهداف التي حددت له كي يحققها، جميعها ينظر اليها العلم بوصفها أبعاد خارجه عنه، (١٠٠).

ويقابل هوركهبمر هذا المفهوم عن طبيعة النظرية الطمية بمفهوم نقدى للمجتمع يرتكز على نقد ماركسي للاقتصاد السياسي، فيقول.

و أن النظرية النقدية للمجتمع، ...، تأخذ كموضوع لها الوجال كمنتجين لأساليبهم التاريخية في الحياة برمتها. والمواقف الواقعية التي تمثل نقطة بداية العلم لا ينظر اليها على أنها مجرد بيانات يتم التحقق منها، والنبؤ بها وفقاً لقوانين الاحتمال. فكل معلومة لا تعتمد فحسب على الطبيعة، ولكن أيضاً على سيطرة الانسان عليها. فالموضوعات، ونوع الادراك، والأسللة العثارة، ومعانى الاجابات، تشير كافتها، وتدل على نشاط الانسان ورجة سطوته، (١٦).

والسؤال عن ما هية النظرية العلمية، كما يذكر هوركهيمر، يبدو سهلاً ميسوراً من وجهة النظر التقايدية. وهنا نجد أن النظرية تمثل مجموع القضايا المرتبطة بموضوع ما ارتباطا وثيقا، تحتل فيه قلة منها موقعاً أساسياً في حين يعد الباقى اشتقاقات منها. وكلما قل عدد العبادئ الأولية بالمقارنة بالاشتقاقات، أقتريت النظرية من موقع الاكتمال والفاعلية. ويعتمد صدق النظرية على مدى توافق القضايا المشتقة مع حقائق الواقع، فإذا النظرية على مدى توافق القضايا المشتقة مع حقائق الواقع، فإذا النظرية والنظرية، يجدر اعادة النظر في أحدها. فأما أن العالم قد أخفق في اجراء ملاحظات دقيقة أو أن ثمة خطأ ما في مبادئ النظرية، لذا، فالنظرية - في علاقتها بالوقائع - نظل دائماً مجرد فرض ليس إلا، ويظل المرء مستعداً لتغييره اذا بدأت مواطن ضعفه تتكشف من خلال مشاهدة المراقع.

والهدف العام النظرية التقليدية ، هو تكوين مبادئ عامة متسقة داخليا ، تصف وقائع العالم . ويصدق هذا الأمر سواء كان بناء النظرية يعتمد على النسق الاستدلالي كما في النظرية الديكارتيه ، أم جاء هذا البناء استقرائيا كما في أعمال ، جون ستيوارت مل ، أو ، فينومونولوجيا ، كما في فلسفة ، هسرل ، ويرمى العلم الانجلو - ساكسوني - بارتكازه على النهج والنحقق الامبيريقي - إلى تكوين قضايا عامة يخضعها للاختبار . وفي ضوء ذلك الهدف نفسل النظرية التقليدية فصلاً تاما بين الفكر ، والعمل . المحور الرئيسي ه الحصول على المعرفة الخالسة ، وليس هنالك من سبيل لأي فعل انساني . وأيضاً في اشارة هذه النظرية للنشاط الانساني - كما في مفهوم ، بيكون ، عن العلم - كان المرمي هو السيطرة التكولوجية على العالم ، تلك السيطرة التي تختلف اختلافا كبيراً عن العمار سة .

والنظرية في ظل هذا العفهوم تعد كيانا خارجيا عن إطار النشاط الانساني العملي. ومع أن العلماء لم ينكروا ارتباط النظرية - بشكل ما بالممارسة، الا أن هذا الارتباط غالبا ما يبدو لهم على أنه عنصر عارض وليس بعدا داخليا في بناء النظرية ذاتها. وعلى ذلك جاءت النظرة إلى الأصول الاجتماعية للمشكلات، والمواقف الغعلية التي ينشط فيها العلم، ويستخدم، وكذلك أهدافه، باعتبارها أموراً خارجية عن الكيان العلمي نفسه، هذا من ناحية، ومن ناحية أخرى فقد ترتب على هذا الفهم للنظرية بوسفها كيانا منفلقا على ذاته - نوع ثان من التحرير، ذلك هو التجريد عن الممارسة الاجتماعية التاريخية. ومن ثم فقد انقسم العالم المنظر إلى قسمين: المتخصص الاكاديمي وكمالم، ينظر إلى الواقع الاجتماعي وعملياته باعتبار هذا الواقع اطارا مفارقا له ومختريا عنه، ووكمواطن، يسعى إلى تحقيق مصالحة فيه من خلال الكتابات السياسية، وعصوية الأحزاب، والتنظيمات مصالحة فيه من خلال الكتابات السياسية، وعضوية الأحزاب، والتنظيمات ثمة رابطة تضم هذين النوعين من النشاط سوى ما قد يطرحه التفسير ثمة رابطة تضم هذين النوعين من النشاط سوى ما قد يطرحه التفسير ثمة رابطة تضم هذين النوعين من النشاط سوى ما قد يطرحه التفسير

«السيكولوجي» عن التداخل بينهما، وعلى هذا النحو اقترن المفهوم التقليدي للنظرية بتجريد مزدوج للنظرية العلمية عن الاطار المادى الواقعي الذي «يشملها ويتضمنها» وهكذا أصبحت النظرية العلمية التقليدية بناء نظرياً أيدولوجيا.

تعد النظرية التقليدية بناء ايدولوجها لانها أخفقت في أدراك الشرط الأساسي والأولى لنشأتها ووجودها. كما يذكر ماركس فإن العمل الإنساني يمثل الظرف العام للاحالة بين الانسان والطبيعة. إنه الظرف الذي تفرضه الطبيعة على الوجود الانساني باستمرار، لذا فهو مستقل عن أي شكل اجتماعي لهذا الوجود، بمعنى أن الاحالة بين الانسان والطبيعة، مستقله عن الأبنية الاجتماعية التاريخية المحددة، ويؤكد هوركهيمر أن كل أشكال الانتاج تمثل حالات خاصة لسيطرة المجتمع الانساني على الطبيعة. وتعد الطوم الاجتماعية المتباينة جزءاً من مكونات قوى الانتاج، إنها العظات في العملية الاجتماعية للانتاج، رغم أنها ليست - في ذاتها - انتاجية بالمحنى الدقيق، ويظل هذا المبدأ صحيحاً حتى حينما لا تسهم العلوم في تطوير أي قطاع من قطاعات المجتمع، وعندما لا يبدو هناك ثمار واضحة لانتاجيتها، أي تكوينها لحلقة عينية من حلقات مشروع تراكم برأس المال. وإذا كان العلم جزء من الاطار الكلي للعمل الانساني. المتمثل في الاحالة بين الانساني والطبيعة ، فهو – بطبيعة المال – متغير بتغير الظروف التاريخية . وكما يسيطر نمط خاص من أنماط تقسيم العمل على الأبنية الانتاجية الزراعية، والصناعية، فإن أي مرحلة من مراحل تطور العلم تشهد نمطأ موازيا من أنماط النشاط العلمي، وعلى ذلك فإن أنشطة الباحث تأخذ مكانها بين الأنشطة الاجتماعية ، والانتاجية الأخرى .

على أن غياب الارتباطات البيئة بين أنشطة الباحث الخاصة، وتلك التي تميط به، تتسبب في بقاء الوظيفة الاجتماعية للطوم. كما تنعكس في أي عملية إنتاجية معينة، مظفة على أفهام أصحابها أنفسهم. وإذا ظلت الأنشطة الرئيسية الباحث مخلقة - حتى على فهمه - فإن ذلك يؤدى ببساطه إلى إعادة انتاج الظروف المشترك لكافة فروع الانتاج، فالمجتمع المعاصر له هوية ذات بعدين. فهر انتاج العمل الذى استطاع النوع الانسان الاضطلاع به بالانسافة إلى التنظيم الذي زود به نفسه في الحقبة الراهنه، بيدأن الأنظمة الاجتماعية العمل والتنظيم ابدكن مقارنتها بالعمليات الطبيعية غير الانسانية، فهذه الأنشطة اليست صنعية ارادة متحددة، وواعية بذاتها، (١٠٠). وأى محاولة للفهم الذاتي يحوطها ذلك القيد، لذا لا يستطيع العلماء ادراك العملية الانتاجية التي تتجسد فيها أنشطتهم بوصفهم رجالا للبحث العلمي، من هذا ينشأ ذلك التناظر بين المفهوم الرأسمالي الزائف لحرية الفرد من هذا ينشأ ذلك التعاقد، والمفهوم العلمي الذي يماثله في زيفه عن الاجراءات العلمية، والنظرية المتحررة من القيمة (١٠٠).

وتختلف النظرية النقدية عن النظرية التقليدية في عديد من النقاط.

أولا ، هي ترفض تشيئ المعرفة الانسانية بوصفها كيانا مفارقا للفقعل الانساني ومجاوزا لله. وظاهرة «التشيؤ» Reification من الظواهر الاجتماعية الهامة التي اضطلعت النظرية النقدية بتحليلها، وتفسيرها، ونقدها، استمرار للتقاليد النظرية الماركسية. «ففي المجتمع الرأسمالي تبدو العلاقات الاجتماعية وكأنها علاقات بين الأشياء مع أن ما يبدو في المجتمع على أنه علاقات بين الأشياء وقوانين طبيعية تنظم حركتها هو المقيقة على أنه علاقات الاجتماعية السانية أو قوى تاريخية (السلعة هي تجسيد العلاقات الاجتماعية للعمل، ورأس المال. هو القدرة على استخدام الأنفار) ولهذا القلب أصبح العالم غريباً على الانسان واصبح الانسان غريباً على العالم. وبدل أن يتعرف الإنسان على ذاته أو أن يحقق نفسه وجد نفسه تحت وطأة الأشياء وقوانيدها الميتة، (۱۱).

ترفض النظرية النقدية تشيؤ الوعى الانساني على هذا النمو، وفوقائع العلم، والعلم نفسه ليسا سوى أجزاء لعملية الحياة الدائرة في المجتمع، ولكي

نفهم معنى الوقائع، أو العلم بوجه عام، يتعين على المرء أن يمسك بمفتاح الموقف التاريخي ألا وهو النظرية الاجتماعية الصحيحة(١٧).

ويترتب على ذلك استحالة اقامة بحث علمى غير ملتزم فى إطار التنظيم الاجتماعى الراهن حيث لم يحصل الانسان - بعد - على استقلاله وحريته.

وكما يذكر هوركهيمر فإن الباحث يظل على الدوام جزءا من الموضوع الاجتماعي الذي يسعى لدراسته. وحيث أن المجتمع الذي يتناوله بالدراسة لم يكن من صنع لختيار عاقل وحرء فلا يمكن للمالم تجنب مشاطرته لهذه المخاصية لفقدان الحرية. فإدراك المالم تتوسطه بالمسرورة مقولات اجتماعية شتى لا يمكن تجاوزها. وفي ملاحظة على فكرة كان قد طرحها «مارشال ماك لوهان» Marshall Mcluhan كتب هوركهيمر: «دعنا نعكس العبارة القائلة بأن الأدوات تعثل امتدادات لأعضاء الانسان، بحديث يقال أن الاعضاء أيضا امتدادات لأدوات الأنسان، (١٥).

وفي مناقشة لامكانية التنبوء العلمي يعتقد أن توقع ساوك الظواهر الاجتماعية والانسانية يصبح ممكنا فقط في ظل مجتمع أكثر عقلانية. لم يتحقق بعد فكرة فيكو Vico عن امكانية فهم الانسان لتاريخه باعتبار أنه صانعه، لأن الناس لا نصنع تاريخها في العقبة الصالية. ولذا فإن فرص التنبوء العلمي تظل محدودة اجتماعيا ومنهجيا(١٠).

من الخطأ اذن نشيئ المعرفة العلمية والنظر إلى الباحث بوصفه متحررا بالكامل من المتغيرات الثقافية والاجتماعية المحيطة به. يجب تنحية هذه النظرية الواهمة جانبا هذا من ناحية. ومن ناحية أخرى، فلا يجب النظر إلى «الباحث، كما لو كان امتدادا مستقيما لثقافته، وطبقته، من حيث انتاجه العلمي كما ينادي بذلك مفكروا الماركسية التقليدية، لأن هذا - بدوره - لا يقل قصورا عن النظر إلى الباحث على أنه متحرر بكامل من المتغيرات الثقافية والاجتماعية المحيطة به أن كلا النوعين من التطرف النظري بسئ فهم ذاتية العالم، فأما أنها مستقلة نماما، أو أنها مشروطة بالكامل. فالعالم وأن كان جزءا من مجتمعه، فأنه ليس عاجزا عن الارتفاع فوقه -- بعض الوقت -- ليكشف ما به من سلبيات.

وعلى أى حال فإن النظرية التقليدية - بما تتضمنه من تشيئ للمعرفة، يفضى إلى إقامة ثنائية بين الوقائع والقيم - تقوم بتكريس، وخدمة الواقع الراهن. إن قيام الباحث تؤثر - بالضرورة - على أعماله العلمية، لذلك ليس ثمة وسيلة لفك الارتباط بين المعرفة، والمصلحة (٢٠).

ثانيا، ترهض النظرية النقدية نموذج المبادئ العامة المستخلصة من اجسراعات التحقق أو التكذيب. فالمبادئ العامة لا يمكن للنظرية النقدية التحقق من صدقها، أو كذبها بالرجوع إلى الواقع الاجتماعي العالى، لأنها – ببساطة – تنطوى على امكانية واقع اجتماعي مغاير، إن الهدف من النظرية الاجتماعية هو الاشارة إلى العوامل السلبية الدفينة في الواقع الراهن،

لذلك يجدر بها أن تعتوى بعدا تاريخيا، ليس بالمفهوم الصارم للحكم على الأحداث في صوء عوامل وقوى تاريخية ،موضوعية، ، بل بالنظر إليها في صوء إمكانات تاريخية (٢١) .

وإذا كان على النظرية أن تتجاوز التراث الوضعى للحياد الطمى، فأنها يجب أن تهتم بتنظيرات ، ما وراء النظرية، Meta - theory وهذا معاه أن على النظرية أن تقر منذ البداية بالمصالح المعرفية . والقيمية التي تعظها وتعبر عنها ، وكذلك الصدود التي تطرحها هذه المصالح إطار اجتماعى، وتاريخى معين . بعبارة أخرى ، فإن ، صحة المنهج ، لا تكفى ضمانا لصدق اللتائج وتعميمها . كما أنها لا تشكف عن السؤال الجوهرى طرحه في أي مشروع نظرى . هذا السؤال هو لماذا تؤدى النظرية مهامها بآليات معينة في ظل ظروف تاريخية خاصة لخدمة بعض المصالح بعينها ، وليس مصالح أخرى ؟

ثالثاً: إن ما يميز ما بين النظرية التقليدية. والنظرية النقدية. يتمثل في اهتمام الثانية بالنقد الذاتي والتضكير الجدلي. وبعد النقد الجدلي الذاتي خاصية جوهرية ملازمة لأى نظرية نقدية. وقد اعتقدت مدرسة فرانكفورت أن الروح النقدية للنظرية تتمثل في كشفها الأقنعة ورفعها المحجب.

وتكمن الآليات الهامة لاتمام هذه الوظيفة في فكرة المدرسة عن «النقد الذاتي» و «الفكر الجدلي».

أما النقد الذاتي فيشير إلى «اثبات التباين»، ورفض اختزال الجوهر إلى المظهر، وتحليل واقع الظاهرة الاجتماعية في صوه امكاناتها. ويوضح أدورنو هذه الفكرة مشيرا إلى أنه:

ويجب على النظرية أن تنقل المفاهيم التي أبرزتها، وجاءت لها، إلى حيث كانت، من الخارج إلى تلك التي تخص الموضوع في ذاته، إلى ما أبقى عليه الموضوع لذاته، وما يسعى أن يصبح عليه، ومواجهته بما هو عليه. يجب أن تحلل من صلاته الموضوع الثابت زمانا ومكانا وتحيله إلى مجال للتوتر بين الممكن والواقع: لكى يوجد أى منهما، فهو يحمد في ذلك على الآخر (بهذا المعنى) لا محل للجدل في كون النظرية نقدية، (٢٧).

من ناهية أخرى، وفالفكر الجدلى، ينطوى على بعدين: النقد واعادة تكوين البناء النظرى. أما بوصفه نمطا المنقد فمهمته كشف القيم التي تغطى وتخفى الظاهرة الاجتماعية موضوع التحليل، وترجع أهمية الجنل إلى أنه يكشف عن عدم كفاءة الأنظمة النظرية المغلقة، والنهائية، فهو ببرر عدم اكتمال التحليل، وانعدام فاعليته حيث نوجد مزاعم الاكتمال والفاعلية بغير وجه حق. هو ينطوى على ذلك لا يوجد، وذلك الواقعي الذي يوجد من حيث احتمالاته التي لم تتحقق بعد. أما الفكر الجدلي من حيث كونه نمطا لاعادة التشكيل النظرى، فإنه يشهر في نقده للمنطق التوافقي المساير إلى لزوم استخدام التحليل التاريخي، أي تتبع والتاريخ الداخلي المستتر، لمقولات هذا استخدام التحليل التاريخي، أي تتبع والتاريخ الداخلي المستتر، لمقولات هذا استخدام التحليل التاريخي،

المنطق، وكيفية ظهورها، وسيادتها في إطار ناريخي بعينة، ومن خلال النظر إلى الكيانات الاجتماعية والسياسية «المودعة، في مقولات أي نظرية، فإنه يمكن - كما يعتقد أدورنو - ، تعقب تاريخ هذه النظريات، والكشف عن حدودها.

وبهذا المعنى، بكشف الفكر الهدلى عن قرة المعرفة والنشاط الانسانيين باعتبارهما نتاجا الواقع الاجتماعي، وقوى فاعلة في تشكيل هذا الواقع ببدأته – الفكر الجدلى – لا يقوم بذلك لمجرد الادعاء بفاعلية الانسان في استفاء معان على عالمي، بل يقوم به بوصفه اطارا اللاقد، بزعم أن ثمة ارتباطا بين المعرفة والقوة، وبين هذين، والسيطرة. لذا يساعدنا الفكر الجدلى في تقرير أن بعض المعرفة كاذب، وأن المرمي الأخير اللقد يتعين أن يكون لمصلحة التغير الاجتماعي. وهنا يمكن أن يمارس الباحث الفكر النقدي دون أن يقع في شرك النسبية، ذلك الشرك الأيدولوجي الذي يتم فيه نفي فكرة اللقد بواسطة افتراض صرورة اصفاء أوزان متكافئة لكافة الأفكار. ويشير ماركيوز، إلى هذه العلاقة بين الفكر، والفعل في نمط التفكير الجدلى فيقول:

وببدأ الفكر الجدلى بخبرة مؤداها أن العالم ليس حراء أى أن الأنسان والطبيعة يوجدان فى ظروف اغتراب، يوجدان «كآخرين غيرهما». ويعد نمط الفكر الذى يستبعد من منطقة ذلك التناقض نمطا خاطئا. فالفكر يوجد فى حالة تناظر مع الواقع حينما يغير هذا الواقع بواسطة فهمه لبنائه المتناقض.

هنا يقود مبدأ الجدل الفكر إلى ما وراء حدود الفلسفة. فإن فهم الواقع يشير إلى فهم ما تكون عليه الأشياء واقعيا، وهذا بدوره يعنى رفض مجرد واقعيتها. ويعد الرفض عملية الفكر وأيضا عملية الفعل.... لذلك يصبح الفكر الجدلى سلبيا في ذاته، وظيفته تدمير البقين الذاتى بما هو شائع والقناعة به، من أجل تفويض الثقة الفاسدة في قوة الوقائع ولغتها، لاظهار أن عدم الحرية يكمن بشدة في قلب الأشياء بحيث يقود تطور تناقصنانها الداخلية بالمنرورة إلى تغير كيفي: يفجر واقع الأحوال السائدة (***).

رابعاً، أن النظرية النقدية، تعلم صراحة عن سعيها الدؤوب لتحرير الفئات الاجتماعية المقهورة. كما أسلفنا، فبحسب المقولات الذي نطرحها مدرسة فرانكفورت، فإن كافة الأفكار، والنظريات ترتبط بمصلحة خاصة في ننمية اجتماعية له مواضفات محددة، وترتبيا على ذلك، تصبح النظرية نشاطا للتغيير، وتلزم نفسها مستقبل لم يتم تحقيقه بعد. ومن هنا تشمل النظرية النقدية بعدا مفارقا بمثل الفكر النقدى فيه شرطا صروريا للحرية الانسانية. وبدلا من رفع الشعار الوضعى للحياد، تتخذ النظرية دون مواربة – مواقف لدعم النصال من أجل عالم انساني أفصل، ويعبر هوركهبعر عن القيمة الجرهرية للنظرية كمشروع مياسى فيؤكد:

انه ليس مجرد فرض البحث ذلك الذى يظهر قيمته فى نشاط الانسان المتقدم باستمرار، إنه عامل جوهرى للجهد التاريخى من أجل خلق عالم يشبع حاجات وقوى الانسان. وأيا ما كانت كثافة التفاعل بين النظرية النقدية، والعلوم الخاصة التى يجب على النظرية تقدير تطوارتها، والتى على أساسها مارست - لعقود - تأثيرا تحريريا فعالا، فالنظرية لا تهدف - البتة الى مجرد زيادة المعرفة من حيث هى معرفة هدفها تعرير الانسان من العبودية، (۱۷).

تهدف النظرية التقدية إلى فهم طبيعة العلاقة بين الاجراءات العلمية التي يزعم خلوها من القيم، وبين الاجراءات الاجتماعية، والسياسية المتزامنة منها. كما تسعى إلى تحرير الباحث موضوعيا منها. أن غايتها النهائية هى التصدى للتقابل المزعوم بين الفكر والواقع، ليس فحسب بين الفلسفة والنزعة الامبيريقية، بل أيضا التقابل بين العلم بوصفه منظرية مجردة، والعلم بوصفه ممارسة نظرية، أنها تعاول مجاوزة التعارض داخل المنظر ذاته، بين الباحث والعواطن، وتنظر النظرية التعارض ولا يمكن تجاوز هذا المراع معتمر مع نفسه، حتى يختفي هذا التعارض. ولا يمكن تجاوز هذا الصراع بتعديلات طفيفة للنظام الاجتماعية الصالى، فالهندسة الاجتماعية الصراع بتعديلات طفيفة للنظام الاجتماعية

التدريجية لابد أن تبوء بالفشل. والنشاط النقدى لا يهدف إلى مجرد علاج أمراض اجتماعية خاصة، لأن هذه الأمراض ترتبط - بالضرورة وبالنظام - وبالبناء الاجتماعي الكلى. ولذلك فهدف النظرية ليس مجرد الدوظيف الأمثل لأى بعد من أبعاد هذا البناء، بل ترمى إلى تحقى نوع جديد من أنواع تنظيم العمل.

وأذن فالنظر النقدى له مصلحة نتمثل فى تحرير الانسان، والمجتمع من كافة القبود. فلا يكفى أن يصدر حكما على البناء الاجتماعى الحالى، ويكثف نقاط ضعفه وعجزه، بل يقين عليه، كجانب حيوى ملازم لعملية أصدار الحكم – أن يؤسس روابط حيوية مع القوى المادية القادرة على رفع القيود، وتبديل الواقع—وهو لذلك يجب أن يضع نفسه فى وحدة دينامية مع الطبقة المستقلة المقهورة بحيث تتضمن تعليلاته للظروف الاجتماعية الحالية الموقف الاجتماعى التاريخى الراهن والاطار الذى يستدعى التغيير، ويحث عليه.

ويجب أن يستقر في وجدان الباحث والمنظر أن الموقف الاجتماعي للبروليتاريا – في حد ذاته – لا يضمن له معرفة صحيحة، وأنه لو حدد نفسه بمشاعرها وأفكارها، فلسوف يصبح ممارسا لأحد أشكال علم النفس الاجتماعي وليس متجاوزاً أياه. أن بذلك الجهود لمجرد تكرين معارضة مؤقتة بين أرساط البروليتاريا، يعد مشاركة في تشويه الحقائق، وتغطيتها، وهي – في أحسن أحوالها – أقل بكذير، وأضعف مما تحتاجه. وغالبا ما تنتهى هذه الجهود باندماجها في الاستغلال الرأسمالي للبروليتاريا.

اذا كان على المنظر النقدى أن يلعب دورا فعالا فى تنمية وعى الجماهير، فأنه مطالب بأن يكشف عن حقيقة الصراع بين الشرائح المتقدمة من الطبقة وهؤلاء الذين يبحثون، ويتحدثون عن الحقائق المتعلقة بها. فأمكانية المدوتر بين المنظر، والطبقة تظل دائما ماشلة. وعليه تقديرها. وإدراك أهميتها فهنا - فى هذا التوتر - تكمن ديناميات الوحدة

التي يطمح إليها، وحدة القوى الاجتماعية المهيئة للاضطلاع بتحرير الانسان، والمجتمع، وفي نفس الوقت يكمن التعبير عن تمايزها.

ومن هذا فالمنظر لا يجب أن يهتم فحسب - بتحليل أنعاط الوعى القانية ، والمسايرة للواقع الاجتماعي الراهن ، بل عليه أن يتجه- أيضا - بفكرة إلى النزعات المتقلبة ، أو المسايرة ، أو الطوباوية المحتملة في انتاجه العلمي ذاته ، وفي تنظيراته . ولا يمكن اختزال هذه التوترات إلا عن طريق الوعي بها ، وادراكتها . وهذا ما يعنيه هوركهيمر بقوله عن مهمة المنظر النقدى أنها تكمن في «النصال الذي يشكل فيه فكره الخاص جزءا منه ، وليس كيانا مكتفيا بذاته ، منفصلا عن النصال .

٢- العلم والصالح الاجتماعية،

تشتق النظرية التقدية للمجتمع مبادئها من التقليد الفلسفي لنقد عالم النظواهر. مثل هذا المشروع لا يمكن أن يستند بصفة أساسية إلى جمع البيانات الخاصة بالوقائع الامبيريقية – معطيات عالم النظواهر – وتصنيفها.

فالمنهج هذا يحتم تجاوز الظواهر المفحوصة، إلى محاولة اصفاء المعانى عليها، ووصفها - في نفس الوقت - في اطار من التوتر بين الواقع والممكن. فنباء النظرية النقدية يستلزم - كما أسلفنا - الأخذ بمبدأ النقد الذي يساعد على وضع ما تفترضه النظرية العلمية من وصف، وتفسير لمعطيات الواقع الاجتماعي، في مواجهته مع ما هو كائن، أي الواقع الفطي.

ذلك هو المنهج الذى استخدمه كارل ماركس حينما تصدى لأيدولوجية والتبادل المتكافئ، Equiralence exchange - باعتبارها تصورا ذاتيا للمجتمع الرأسمالي - بمواجهتها بتناقضها مع قوانين النمو الرأسمالي الواقعية . ويواسطة هذا المنهج الذي يساعد على النفاذ إلى أعماق ظاهرة الرأسمالية ، وأبراز آلياتها الداخلية الخاصة بها واخضاعها للتحليل والدراسة ، لينتفى ، كما يعتقد ماركس ، التسليم بصدق المظهر السطمي للرأسمالية

وأيدولوجيئها . ويحسب منطقة فأن نظريته النقدية تعد بمثابة نفى قاطع للنظام الرأسمالي وسلب (٢٦) .

وفي حين استطاع ماركس أن يكشف أن دعوى التبادل المتكافئ بين العمل، ورأس المال، تمثل تناقضا رئيسيا للمجتمع الرأسمالي، فلقد ذهب منظرو مدرسة فرانكفورت - وبوجه خاص هبرماس - إلى أن ذلك التناقض، قد حل محله في المجتمع الرأسمالي المعاصر، تناقض مغاير، ففي حين كون ماركس نظريته التقدية كنقد للتعبير الأيدولوجي الغج للتبادل المتكافئ، أي الاقتصاد السياسي الكلاسيكي، يرى رجال مدرسة فرانكفورت صرورة مد نطاق النقد الى النظرية الوضعية للعلم، ومقولتهم هنا أنه في عصر التفوق التقني أصبحت الأيدولوجية التكنوفراطية أساسا جديدا لعقلنة السلوك الانساني. وسادت ثقافة علمية لا تتبح تفردا عقابا حقيقيا لأعضاء المجتمع، وأصبحت القوى القادرة على تحرر الانسان، أي العقل والطم، في المجتمع الرأسمالي المعاصر أجزاء عضوية من قوى الانتاج. وتقلد العلماء نمطا جديدا من أنماط السلطة المعنوية، السلطة التكنيكية، التي بمارس بدورها شكلا فعالا من أشكال القهر، أما القهر فهو التكنيكي(٧٠) لا بل هي : كبت. ومن هذا فأن الصورة العلمية عن العلم تمثل الوعى الزائف الرئيسي للمجتمع المعاصر. وإذا كان لابد أن تفقد الأبديولوجية التكلوقراطية هيمنانها على وعي الانسان، فلا مغر من قيام النظرية النقدية بالقاء الصوء على المضمون الاجتماعي لهذه الصورة الطمية عن العلم.

لقد أصبح العلم والتكنولوجيا المؤسسة على العلم – فى المجتمعات السناعية المتقدمة – ركيزة هامة لعمليات الانتاج، صارت المعرفة فى مثل هذه المجتمعات عاملا من عوامل الانتاج، يتمثل فى الاشتقاقات التكنولوجية للبحث العلمى، واسهام الأشكال المعرفية الملازمة لتنظيم عملية الانتاج وادراتها والحفاظ على استمراريتها. ونتيجة للتطور المذهل فى استخدام الرأسمالية الجديدة، للأساليب الادارية والانتاجية المتقدمة، فقد أصبح من

المتعذر تعديد نقطة نهاية الانتتاج، ونقطة بداية الادارة كما أصبح من المتعذر - أن لم يكن مستحيلا التمييز بين القرارت السياسية والقرارت السياسية والاقتصادية (٢٩).

على أن خضوع العام والتكنولوجيا للؤسسات السياسية والاقتصادية التى تقوم باستثمارها من حيث أنهما بحث علمى وتطور تقلى خلق «صناعة السعرفة» Knowledge Industry ، تشكل فى ذاتها قوى انتاجية هامة، أصبحت وحدات انتاج المعرفة أبنية مستقلة تتولد باضطراد، وهى فى نجاوز مستمر لأهدافها التاريخية الأصلية. باتت هذه الوحدات مرتبطة – سواء بشكل مباشر، أو غير مباشر – بالمؤسمات الساعية وراء الربح (كالداراسات نمولها الأجهزة السياسية والاقتصادية للدول الصناعية للتقدمة لترجمة البحوث العلمية الى تكنولوجيا، والبرامج العلمية لغزو الفضاء). وعلى ذلك أصبح انتاج المعرفة يتم فى اطار و... نفعى تسوده المقلانية الوضعية. لذا أصبح الخطاب العلمي أيضا قاعد لاتخاذ القرار في المجالات الاجتماعية للتباينة (**). وكلما تكونت مناطق جديدة لصنع القرار تنشأ عنها ممثكلات تكنيكية، وتنظلب معلومات واستراتيجيات وسيلة ينتجها خبرا متخصصون، تكنيكية، وتنظلم استبعادها من الخطاب السياسي.

وأدت الأهمية المتزايدة الصناعة المعرفة، ببعض المفكرين ان ينظروا الله المجتمع المعدد الصناعي، Post- industrial society على أنه نظام للصبط الذاتي تشكل فيه المعلومات مدخلات حتمية لاستمراره وابقاءه(٢٠) يرى أصحاب النظرية النقدية اذن ان المجتمع الصناعي المعاصر، يستخدم العام في اضفاء الشرعية على السياسات العامة والخاصة، التي تقررها الفلات الاجتماعية المتميزة، وأجهزة السلطة السياسية. (مثل نظريات التحديث كموجهات لسياسة محددة للتطور الاقتصادي، والاجتماعي). وهكنا أصبح التصوير العلمي للعلم نظاما سائدا لاقناع الجماهير بالسياسات التي تقررها الادراة السياسية للمجتمع الصناعي المتقدم. وحل هذا التصور تدريجيا، كما

يعتمد هبرماس محل ايدولوجية التبادل المتكافئ التي أدت هذه المهمة المرتبطة باصغاء الشرعية في المجتمع الصناعي المبكر.

في صنو هذا الاطار ينطلق «هبرماس» في محاولته لاعادة بناء النظرية الماركسية، وأضعا العلاقة بين الطم والمصالح الاجتماعية في بورة هذه النظرية (٢٠). ويعتقد هبرماس أنه بالامكان ادراك القواعد المنطقية التي تحكم عملية البحث العلمي، اذا أمكن تعليل المصالح المعرفية المستترة وراء نطاق الغبرة البشرية، نلك المصالح الذي ترتبط بمخططات علمية وأنظمة سلوكية بعينها. وهذا معناه أن اجراءات البحث العلمي، تكمن جذورها في العمليات المتضعة في الحياة اليومية السابقة على العلم. وعلى سبيل المثال فإن عمليات انتاج الغروض وصياغتها، واختبارها، واستدلال التنبؤات المشروطة، تتناظر ومعارسة الحياة ذاتها. ومن ثم، فليس بمستطاع أن نقف على الارتباطات الذفية العلم، بالمصالح المتبدلة تاريخيا، الا اذا تعمقنا في (ما واء العلم)، أي فلسفة البحث العلمي، ثم حللنا امتداداته في الحياة اليومية، ومن هذا يمكنا الحكم على المدى الذي يمثله صدق العلم، علينا أن ننظر الى العلم مع الحياة المتغيرة بشكل مستمر حتى نصل الى نظرية ديالكتيكية في قبادة للطم والمجتمع.

ويناء مثل هذه الظرية الشاملة التي تربط بين أنواع المنطق المستخدم في الممارسة الطمية logic - in- use of scientific practice

وأنواع المنطق المتصمنة في فعل الأنظمة المجتمعية.

logic - in- action of Societal systems Societal

مثل ذلك البناء يؤدى الى تلمس الحقيقة القائلة بأن المعرفة لبست - بحال من الاحوال- تصويرا محايدا للواقع، وحيث تنتقى مقولة الحياة المعرفى، ندرك بجلاء أن المناهج الطمية المنتشرة في الأوساط الأكاديمية، تنطلب أطراء تفسيرية مختلفة اختلاقا بينا. وفي صو هذا التحليل يمكن رفض نظرية العلم السائدة في الفكر الوضع (٢٧).

ويشير هبرماس الى أن هذا التحليل بوقفنا على تصنيف جديد العلم الاجتماعي، وعلى منظومة للمصالح المنطقية أو العبادئ المفارقة غير المنظورة، المتصمنة في أنواع العلم المختلفة. حينئذ نخرج بثلاثة أنواع من المصالح الأساسية تكمن في أنواع ثلاثة من العلوم:

- ١- العلوم الامبيريقية التحليلية: تأخذ بنمط التحليل بنتج معلومات تفترض ضمنا مصلحة اليقين والضبط التكنيكي.
- ٢- العلوم التأولية أو التضميرية: تستنبع نمطا للنفسير يفرز فهما واستبضاحا للحياة الاجتماعية – الثقافية، وتفترض مصلحة في توسيع دائرة الفهم الأنساني، وامتدادها وتعبيقها.
- ٣- العلوم التقدية: وهي نوع من الدراسات التي تضطلع بمهمة تحليل الضرورات المفترضة والواقعية، أو المنطقية والفعلية للأنماط التاريخية للسلطة، وتتضمن مصلحة في تحرير الانسان من انتثارات التعميمات، والقوانين الفاصة بالطبيعة والتاريخ (٢٣).

يدرك أصحاب العلم الاجتماعي السائد مشروعاتهم البحثية على أنها تتضمن فقط مصالح الحرص على دقة البحث العلمي وصرامته. بيد أنه على مستوى الممارسة. فإن ذلك يفيد أنه بالرغم من أدراك العلم الاجتماعي لمشروعه باعتباره مشروعا محايدا، فهو واقع الأمر ينطوي على مصلحة نظرية وتبعات مجتمعية تتلخص في الصفاظ على الضبط الاجتماعي والانساني.

وعلى أى حال، فقد بدا العلم الاجتماعي السائد - في ضر الجدل حول أصول المنهج العلمي، وقواعده، وأنواعه - يقرر بشرعية مصالح بديلة، وأنواع أخرى من المناهج، والأدوات العلمية. وعلى سبيل المثال، ففي مجال علم الاجتماع (وفي العلم التربوي أيضا) أفرز هذا الجدل أنماط ناشئة من التحليل كالاتجاء الفيدوميدولوجي Pheuoweuology، والاثنوميدودولوجي وthnomethodology القبلي المشتق من فلسفة

• فقجتشتين، والتفاعل الرمزى Symbolic interactionism واستطاعت الدراسات المستندة الى هذه المناهج الجديدة أن تثبت أقدام مصلحة عماية بديلة في مجال علم الاجتماع، وهذه هي المصلحة الخاصة بالفهم في مجال العلوم التأويلية.

على أن استحداث هذه المناهج لم يؤثر في هيمنة العلم الدقيق ومناهجه. وبالرغم من كافة أوجه النقد الموجهة للعلم من النظريات الاجتماعية البديلة والتحفظات التي تؤخذ عليه فلا يزال دورا أساسيا هاما في حركة التاريخ المعاصر للانسان، ويؤثر بشدة على العلاقات الاجتماعية وتبدلاتها. ولذا فان القضية التي تواجه النظرية الاجتماعية لا تتعلق أساسا بما اذا كانت السلوكية أو نظرية اللعب أو تحليل النظم صادقة نظريا، بل الأهم من ذلك انها قد تكون زائفة من حيث مبررات وجودها، أي من حيث المصالح الاجتماعية التي تقوم على خدمتها.

وفى عبارة أخرى، فإنه فى صنو سيادة الأيدولوجية التكتوفراطية، فأن مهمة النظرية النقدية - كما يعتقد هبرماس -، هى تكوين اطار نظرى للمصالح العلمية العملية، ويربطها بأنظمة الفعل المجتمعة، وذلك لأن الفعل الوسلى Instrumental Action - اى السلوك المصبحة الوحيدة التى تقود البحث فى العلوم الاجتماعية.

والآن علينا أن نعرض لنصور هبرماس للأنواع الثلاثة من العلوم في علاقة كل نوع منها بالمصالح المعرفية التي يسعى ضمنا لتحقيقها.

١- العلم الأمبريقي التحليلي: Empirical Analytic Science

ثمة تشابه بين الفلسفة البراجماتية للعلم، وعلى وجه الخصوص فلسفة بيرس من حيث المفهوم العام العلم، وبين النظرية الجدلية للمعرفة. فقد المتمت البراجماتية بالتحليل المنطقى لاجراءات العلم، ولم تقيد نفسها – كما فعلت الفلسفة الوضعية – بالمناهج الشكلية، وتكليكات التحليل اللغوى، لذا تنظر البرجمانية للقواعد المنهجية باعتبارها معايير توجه الممارسة البحثية

ومن هنا تركز تعليلاتها على ما يجرى ويدور في مجتمع البحث العلمي من تفاعل واتصال.

يقضى تعليلنا - اذن - باقامة تميينز أساسى بين أنماط المنطق المستخدمة في البحث العلمي، وتلك الخاصة باعادة فهم العلم وبنائه. أما أتماط المنطق المستخدمة في البحث العلمي فتشير الى القواعد الموجهه لمعارسة البحث، في حين أن أنماط المنطق الخاصة باعادة فهم العلم وبنائه، فأنها تصوغ معايير الصدق، والدلائل اللغوية في علاقتها بننائج العلم. وفي صنو هذا التمييز حصرت القلسفة الوضعية للعلم تعليلاتها أساسا في مجال أعادة بناء منطق للعلم (٢٦).

ولكن «بيرس» يزودنا بتحليل للظروف المنطقية والامبريقية لمسدق البحث العلمى الدقيق من حيث أنماط المستخدمة فيه. ويذهب الى أن المصلحة البحثية الموجهة للعلم الدقيق المسارم تكمن في تحقيق درجة عالية من ضبط الموضوعات التي خففت للملاحظة والدراسة. ويعنى ذلك أننا نسلك في عملية البحث العلمي كما لوكانت أحداث الواقع ناتجة عن ذات تسخلص بإستمرار نتائج - في ظل ظروف أولية عارضة - من نية صادقة ومحددة من القواعد، وحينلذ يتخذ بالفعل قرار متسقا على الدام مع التوقعات التي سبق له أشتقاقها. ولذلك فان الأفعال الوسيلية تقود ممارساتنا البحثية وتوجهها، وهي تفترض أن الواقع يمثل هو الآخر فاعلا استدخل مجموعة من العادات نطلق عليها قوانين الطبيعة.

وفى الحقيقة، يقدم لنا بيرس تحليلا متميزا فريدا يناظر دراسة ماركس للعمل من حيث النظر الى الشروط المنطقية – وليس فقط الامبيريقية – من حيث أنها تحدد امكانية الفعل الوسلى النجاح. وعلى حين يمكن النظر الى تحليل ماركس على أنه نقد عام لفكرة ،كانط، عن قوى المعرفة الانسانية العامة، فان رؤية ،بيرس، تعد فقدا شبيها لكانط، ولكنه موجه الى اجراءات الفعل الوسيلى لمجتمع المهتمين بالدقة، والصرامة العلمية.

وأظهر بيرس أن الأنماط التركيبية من التفكير كالاستقراء ، والاستدلال تعد حلقات من الاستنجات يمكن حساب صدقها فقط بالرجوع الى اجراءات البحث العلمي، ومعاييره التى استقرت في مجتمع أكاديمي معين. يمكنا من خلال ذلك الاطار المرجعي ادراك الفكر العلمي بوصف أنظمة أنشاهة السلوك طلا ذلك الاطار المرجعي ادراك الفكر العلمي بوصف أنظمة السلوك وظائف هذه الأنظمة، في توطيد دعائم الاعتقادات العلمية السائدة وتعمل كمبادئ موجهة لتراكم المعلومات الجديدة، ويتم تعديلها حينما يتكرر قصورها فيما نتوقع من نتائج يعود الاطمئنان الى المتعقدات مرة أخرى حينما يؤدي أحد الأنظمة الجديدة الى نتائج ناجعة، ويتكرر التأكد منه. ومن هنا فإن أنظمة السلوك العقلاني الهائف المتضمنة في ممارسة البحث العلمي المجتمع من الدارسين، تلعب دورا هاما كمخطط مفارق يؤسس معرفة متريخي محدد، وهو يقوم بتحديد الشروط التي تجد في ظلها الواقع، ونشيئه موضوعا للغعل العقلاني الهائف المنوط التي تجد في ظلها الواقع، ونشيئه موضوعا للغعل العقلاني الهائف المدومة التكنيكي المعلك(٥٠).

يشير هبرماس الى أن الغمل الوسلى يعد أحد أشكال الفعل العقلانى الهادف، الذى يجرى طبقا لقواعد تكنيكية مؤسسة على معرفة أمبيريقية ويتضمن تنبؤات صادقة، أو كاذبة لأحداث يمكن ملاحظتها، ولذلك فهو يزودنا بمعرفة تعمد كفاءتها على مدى فاعلية الصبط الانسانى للواقع. أن أكثر انتثارات السلوك الوسلى حداثة ان هى الا أنظمة للاختيار العقلانى تنطلق من استراتيجيات مبنية على معرفة تعليلية تحدوى استدلالات من قواعد للتغضيل، أو من حقائق عامة. ويعتمد السلوك الاستراتيجى على تقويم صحيح لامكانيات الفعل المتاحة بالاستدلال من نظام معين للقيم والحقائق. وتعد أنظمة الفعل الوسلى أشكالا مختلفة للقواعد التكنيكية التى تتصف بالعموميه والعياد، وامكانية الصياغة في لغة خالبة من المؤثرات الاجتماعية والقيمية (٢٠).

ومن هذا يمكننا أن ندرك الارتباط الوثيق بين العمل الانساني وبحوث العلم النقيق. فكلاهما يرتكز على منطق وسلى في اجراءاته، ويرتبط بنظام الفعل الوسلى للمجتمع بأكمه. وبعبارة أخرى، يمكننا القول بأن كلا منهما يفترض نعطا لضمان الضبط النجاح للموضوعات التي يتم ملاحظتها. ويجاز، فإن مصلحة الممارسة الذرائعية والعلم الدقيق، تنصب على الاهتمام بنواتر انتظام الظواهر في العالم الاجتماعي في اتجاه مزيد من الصبط التكتيكي، وأبرز أمثلة هذا الدوع من العلم هو علم النفس المسلوكي.

وفى الواقع فان أكثر أنماط البحث الاجتماعي تقدما، كتحليل النظم ونظرية القرار يسوده الاهتمام بالصبط التكنيكي. بيد أن نظرية هبرماس في الطم توضح أن هذا النوع من المصالح النرظية ليس هو النوع الوحيد الذي يوجه البحث في العلوم الاجتماعية الراهنة. توجد – إلى جانب المصلحة التكنيكية للبحث العلمي الدقيق – مصلحة عملية في تعميق فهم الحوار الانساني وتكوين وعي جماعي بين أعضاء المجموعة الاجتماعية الواحدة. وتغترض العلوم التفسيرية — التاريخية هذه المصلحة. ويشير هبرماس لهذا النمط من العلم بمصطلح العلوم التأويلية.

۲- العلم التأويلي: Historical Hermeneutic Science

يتعين علينا كى نحيط بمنهج العلوم التأديلية أن نعود مرة أخرى إلى الى طرح قضية الاختلاف بين العلم الطبيعي، والعلم الاجتماعي والانساني وبوجه خاص، يجب أن نرجع الى نظرية العلم السابقة على نمييز والكانطية المحدثة، بين ما هو أمبيريقي، وما هو فلسفى، أو بين وما هو كائن، و وما ينبغي أن يكون، .

ونقطة البداية الهامة في هذه المحاولة اكتشاف المنطق التأويلي نجدها في الكتابات المتأخرة الغيلهم دلتاي، Willehelm Dilthey حيث يضع في هذه المجموعة من الدراسات التي كتبها بين عامي ١٩٠٥ – ١٩١٠، خطأ فأصلا بين العلم الطبيعي ، والطم الانساني، يستعين في تحديده بنظرية

هيجل. ويلفت الأنظار بداية الى التباين المنطقى بين الادارك، والتفسير فى الطوم الطبيعية، وبين التأويل والفهم فى الطوم الانسانية. وجه «دلتاى» اهتمامه الى اختلاف المنطق المستخدم فى هذه العمليات العلمية، مشيرا الى أن المفاهيم والنظريات ومبادئ التحقق من الصدق والكذب، ترتبط جميعها بعمليات البحث (الادراك، التفسير، الشرح، الفهم) من حيث صدقها ومشروعية استخدامها (٣٠).

وفى حين يعتبر الباحث نفسه - فى لجراءات العلم الامبيريقى - بمدى صنبطه التكليكي للعمليات الطبيعية، فأن نظيره فى مجال العلم التأويلي تحكمه التقاليد الاجتماعية والثقافية السائدة التي تغرض أطرا قبلية لكيفية فهم التعبيرات الرمزية. وبهذا المعنى فان الأساس المجتمعي الذي يشارك فيه الآخرون بعد بمثابة بناء نظرى سبق ومفارق الفهم بالتأويل، ولذلك فان قواعد المنطق المستخدم في الفهم التأويلي، تكمن في أنظمة الرموز الشائعة، تلك الأنظمة التي استقرت أول ما استقرت في اللغة الدارجة، ثم في ألوان الفعل النمطي وأشكال الانجاهات النمطية.

ومن أجل تكوين قواعد الشرح (التأويل) وصياغتها، نسعى بوعى للقيام بتحليل يساعد رجل الشارع على فهم أقرانه وأعضاء مجتمعه. ولقد قام دلناى بالتعبير عن قواعد منهج التأويل في تحليله لما أسماه «بدورة الشرح» أو «دائرة التسأويل» Hermeneutic Circle (٢٥) وأدى الوقوف على التسباين المنطقى بين التضيرات والشروح المطروحة لأنظمة الرموز، الى قيام أنماط ويرامج مختلفة للطوم الاجتماعية مثل علم الاجتماع الفينونولوجى Ethnomethodology والاثنوميؤودولوجى Ethnomethodology

والتفاعل الرمزي Symbolic interaction. وعلى أى حال، فان محصلة البحث التأويلي في استخدامه لهذه الأنماط، لم يتجاوز بشكل ذى مغزى تقديم تفسيرات سوسيولوجية شاملة لقواعد المنهج في كل منها.

بيد أن هبرماس يعتقد أن ليس منوطا بناء الدفاع عن العلوم الانسانية،

بل يتعين علينا أن نطرح مصلصة بديلة المضبط التكنيكي في البحث الاجتماعي ومن ثم فالمؤال البارز في مجال العلم الاجتماعي من وجهة نظره يتمثل في كيفية بناء نعط التحليل، يعين على تفسير الاتصالات المرمزية وتأويلها. ولابد لهذا النعط من أنعاط الطم ان يتضمن مصلحة جد مختلفة لتوصية البحث بدلا من مجرد المصلحة العلمية التي يتبناها العلم التأويلي، وهذه المصلحة البديلية هي تعرير الانسان، ان العلوم الاجتماعية التي تسير في ركاب العلم المشهمين - بما في ذلك العلم التأويلي - تمثل علوما تحكمية في أساسها، لأنها تبدو كما أو كانت لنفس المصلحة التي يتخذها العلم الدقيق لتوجيه بحوثه. وبقدر ما تسيطر مصلحة الصبط التكنيكي يتوصية البحث الاجتماعي، يكون انسامتها مع الاتجاء التكنوقراطي، وتضفي - دون مواربة - شرعية على القهر الاجتماعي الطبقي هذا من ناحية. ومن ناحية أخرى فان العلم الاجتماعي الموجه بالمصلحة الطمية سفقط - ينطوي على امانيات محدودة المنفسير. ومن هنا تنشأ الحاجة الي ناسيس علم نقدي (٢٠).

T - أصول العلم النقدى التحريري، Critcal- Emancipatory Science

أن التفكير في الأنظمة الاجتماعية، ووظائفها، بوصفها أطرا مفارقة تربط المصالح بالمعرفة العلمية، مثل هذا التفكير، يتطلب نمطا خالياً من أنماط التحليل يتم فيه القاء الصوعلي التاريخ النساني، والممارسة العلمية بوصفها عمليات تاريخية انسانية النكون، ومن ثم يحفظ التحليل للانسان وعيه بموقفه، من حيث كونه ذاتا نشطة في صناعة التاريخ. وادراك عسليات التكون الذاتي للتاريخ الانساني، يتطلب الوعي بآليات النفي عسليات التكون الذاتي للتاريخ الأنساني، يتطلب الوعي بآليات النفي التاريخية والمقدرة على نقد الأبنية الراهنة عن طريق دراسة الامكانات الموضوعية لهذه الأبنية. ولذلك فان خلق نظرية نقدية للعلم والمجتمع تعد في آن واحد – اطار مرجعيا عريضا لنظرية ثورية (٤٠٠).

يختلف العلم النقدى عن العلوم الدقيقة والتأويلية من حيث أن يسلم بأن النوع الانسانى – فى حالة وعيه بهويته الانسانية – يمكنه ادراك عمليات التكون الذاتى للانسان والمجتمع، كما يستطيع الحصول على استقلال ارادته ابان صباغته لعلاقاته الاجتماعية. ولذلك فان هوية العلم النقدى . هى هوية فريدة من حيث اهتمامه بتقويم الأشكال غير اللازمة اجتماعيا، كالسلطة والقهر والاغتراب والقمع. وتكمن مصلحة الطم الدقدى – اذن – فى تحزير كافة أفراد النوع الانسانى الواعين بأنفسهم من كل ما يبدو شبيها بقوى طبيعية للتاريخ والطبيعية .

كيف يرتبط العلم النقدى بالمجتمع الانساني؟

يتمثل هذا الإرتباط في أن العلم النقدى يحث الانسان على التأمل والتفكير في عملية تكون ذاتيتة، فالعلم النقدى يرتبط بديا لكتيك التأمل الذاتي، الماثل في كافة عمليات النطبيع، خصوصا في الادراك الشاقب لمشروعية السلطة. ويعد العلم النقدى – من وجهة العلوم الدقيقة أو التأويلية – علما تأمليا، من حيث محاولته اعادة النظر في الصرورة المزعومة لأنماط القانون العلمي الاجتماعي والتاريخي.

وانا عدنا لماركس مرة أخرى، نستطيع تبين بدايات العلم النقدى وأصوله بجلاء. لقد استند ماركس الى الفلسفة الألمانية الكلاسكية، واكتشف جنور علم ينطوى على تحرير الانسان فى نظرية هيمل. ومع ذلك فلفكر الماركسى المعاصر ليس واعيا كاف، بالأصول الهيجيلية للعلم الماركسى. ولذلك فنصن فى حاجة الى اعادة تتاول الماركسة باعتبارها علما نقديا، أنتجته ظروف عصره، ويمكن اعادة بناء مقوماته بشكل قد يكون أكثر دقة وأكثر تلاؤما مع ظروف عصرنا.

زود هيجل ماركس بأصول نظرية نقدية للتطور الانساني من حيث صياغته

لعلم يركز على الوعى بالعملية التاريخية للتكون الذاتى . وامند ماركس بهذا التحليل للظروف التاريخية للتكوين الذاتى للانسان حينما قام بقلب فكرة الجدل من قالبها المثالى إلى إطارها الواقعى الاجتماعى المادى.

وهكذا نقل ماركس مجال العلم من نقد المعرفة إلى نقد المجتمع، وفي مثل هذه العملية لاعادة بناء مواطن الترابط بين ماركس وهيجل يمكننا الوصول إلى نظرية ماركسية للعلم وللمجتمع، أو اعادة صياغة الماركسية بوصفها علما نقدياً⁽¹⁾.

ويعد كتاب ماركس رأس المال ترجمة لمفهوم هيجل عن علم العقل وعلى أى حال، فلم ينتج ماركس أو (علم الوجود) (علم وجود جدلى....) جدلية بل أمبريقية جدلية، علم المجتمع تكمن جذوره في مفهوم مفارق للعقل. بيد أنه أدرك، أن هذا النوع من العلم لا يمكن ادراكه ألا باعتباره علما أمبيريقيا. ومع أن ماركس قد رفض بقايا الانطولوجيا الكلاسيكية في نظرية هيجل، ألا أنه لم يلغ العقل من الطوم الامبيريقي، العلم الماركسي يتميز أساسا بأنه يستبقى نعط التنظير التاريخي.

ومع ذلك، فإن تاريخ النظرية الماركسية، والنصال المنطقى منها غالبا ما ينكران، أو يغفلان حقيقة أن أساس العلم الماركسي يكمن في نمط مزيد من أنماط المنطق المستخدم فيه، وهو منطق العقل بالمعني الهيجي. وعندما تغفل الماركسية أصول العلم الماركسي فإنها تقع في خطأ التمييز العقيم بين العلم والغلسفة، وذلك الغطأ الذي يميز الصورة العلمية للممل التي تأخذ بها الوضعية. وتتلخص مشكلة الماركسية المعاصرة في عدم قدرتها على فهم نفسها كعلم نقدى فريد. ولقد هدث الوقوع في خطأ هذا الفهم المغالي في العملية، لأدبيات ماركس بدءا من انجاز.

ويعتقد هبرماس أن نظرية قيمة العمل التي مثلت نمطا من أنماط التحليل الناقد للمجتمع الرأسمالي، تعد اسهام ماركس الفريد للعلم النقدي. لقد اكتشف في النظرية الكلاسيكية لقيمة العمل الأيدولوجيا الرئيسية للمجتمع الرأسمالي القائم على فكرة التبادل الاقتصادي الحر. واستطاع ماركس - من خلال التمييز بين العمل المحس العيني، وقوة العمل - أن يتجاوز النظرة غير الداريفية لتكافوه العمل، والقيمة التي انطوت عليها نظرية ريكاردو. ولقد كان الوازع الرئيسي للانتاج في النظام الاقطاعي حيث كان تنظيم الانتاج يتم في ضوء سلطة المراكز الاجتماعية - هو قيمة منفعته، أو استخدامه. ولكن ظهور المجتمع الطبقي، وتحرر التبادل الاقتصادي من علاقات المراكز الاجتماعي، أدى إلى اختفاء تدريجي للانتاج من أجل التبادل. وأنتقي - في للانتاج من أجل التبادل. وأنتقي - في المال، وقيمة الأجر الذي يدفعه الأخير لقاء استخدامه لها. ففي حين يتحدد نصيب البائع هنا بقيمة العمل التبادلية التي يقوم العامل ببيعها لصاحب رأس نصيب البائع هنا بقيمة العمل التبادلية التي يقوم العامل الموق، فإن الرأسمالي يستخدم قدرة العامل الدي على خلق القيمة ذاتها.

وبذلك اوضح ماركى عدم التكافوه فى التبادل بين العمل، ورأس المال بتحليل قوانين التطور الرأسمالي، بينما كانت أيدولوجية التبادل المتكافئ تلعب دوراً أساسيا في إبراز شرعية التنظيم الاجتماعي الرأسمالي، فلقد كانت هي نفسها أيضنا، مصدرا من مصادر اغتراب العمال:

ولذلك فكافة جوانب التقدم الحضارى، أو في كامات أخرى، كل زيادة في قوى الانتاج التي يحققها العمل نفسه، لا تثرى العامل، بل رأس المال، ولذلك تضاعف من قوى السيطرة على العامل، (**).

لقد مثلت مقولة «التبادل المتكافئ» حينئذ العبدأ المهيمن على المجتمع الرأسمالي الذي يرتكز نظامه الاقتصادي والسياسي عليه. وأدى اكتشاف ماركس زيف هذه المقولة وكذبها، إلى تعرير الوعى من ظاهرة التشيؤ التي تسيطر على الفكر الانساني في هذا المجتمع، بحيث ينظر الانسان – من حولها – إلى نفسه وأقرائه وعلاماته كأشياء، أي كسلع لقد اهتم ماركس في

تحليله للنمط السلمي للانتاج بكشف الأبعاد المستدرة خلف المظاهر السطحية ، وأبرازها بوضوط، وحاول ماركس في كافة تحليلاته المتضمنة في «رأس المال» أن يضع ما هو واقعي وطبيعي للانتاج الانساني (قيمة المنفمة) في موقع الصدارة ابان فحصه لنظام التبادل الرأسمالي.

وكذلك يحاول ماركس في تعليله لهذا النمط السلمي أن يصنع القارئ في موقع يمكنه أن يرى منه ما تبدو عليه الرأسمالية ظاهريا في صنوه الطبيعة الحقة والواقعية للعمل الانساني، ورؤية هذا النمط السلمي تعلى فهما حقيقيا صدادقا لطبيعته حيث تمثل لحظة «الرؤية» هذه لحظة نقيا وسلبا لمظهر الرأسمالية الزائف، وهذا ما يميز الطم التقدي ("").

يخلص هبرماس من قراءته التحليلية لكتابات ماركس إلى أن الطم النقدى بجب أن يسعى لاستعادة الأجزاء الغائبة والمفتقدة من عملية التكون الذاتى للانسان، ويقتصنى ذلك حله على مزاولة التأمل الذاتى الذى يساعده على اعادة تفسير الشرعية فى أنظمة الصنيط الاجتماعى الراهنة، وبقدر ما تنجع هذه العملية فى ربط الأبعاد المستترة والغافية من الأبنية الاجتماعية التاريخية بكل من عمليات التكون الذاتى الفردى الجماعى، وأيصنا بقدر التعقق من مواءمتها لكافة الوقائع الامبيريقية المطروحة، بقدر ذلك نتحرر من القبود النظرية والاغلال الحيائية(13).

وبعبارة أخرى، فيقدر وعى الانسان ببنيه تكوينه الذاتى، يمكنه التمييز بين أنماط الضبط، والسيطرة التي تقتصيها الضرورات التاريخية، وتلك الأنماط غير اللازمة المرتبطة بالأنظمة المشوهه للخطاب، والاتصال والتفاهم. واذن، فبواسطة التأمل الذاتى الذي يكشف عن الأنماط غير الصرورية للسلطة والقهر، تختفى الشروط اللازمة لاعادة انتاج انماط السلوك الاجتماعي غير الصرورية، ويقتحم الانسان مملكة اكتشاف ذاته وتحقيقها.

ولكن هبرماس يزعم أن نظرية ماركس النقدية لم تعد تستوعب

التناقصنات الرئيسية التي تعكسها الأبعاد الناشئة للمجتمع الصناعي المنقدم المعاصر، والتي يجدر بالفكر الماركسي مواجهتها، ثمة بعدان جوهريان يجب دراستهما وهم⁽¹⁰⁾:

١- لم تؤد الزيادة في قوى الانتاج واتساعها، إلى تحرير الإنسان بل أضحت - في حقيقة الأمر - بمثابة ثورة عارمة تهدد احتمالاتها العديدة النوع الانساني باضطراد بامكانية المنبط الشامل للتغير الاجتماعي. لم يفكر ماركس في مرحلة للنصنج التكنولوچي تنطوى على أنظمة للصبيط يمكنها - بفاعلية - احتواء الحركات الاجتماعية وتنشئ عمليات الانسال الانساني الرمزي، بالاعتماد على البحوث الطمية الجديدة (ضبط الشخصية الانسانية بالعقاقير، استخدام المؤسسات الرسمية لدحقيق التوافق الشخصي، والاجتماعي بأنظمة العلاج الطمية الحديثة على سبيل المذال).

٧- لا يمكن النظر إلى المصالح التي تحافظ على نمط الانتاج على أنها مجرد مصالح طبقية فحسب. قأن التكامل المعقد للبناء التعنى للمجتمع والبناء الغوقي له يبدو أنه أنشأ ظروفا تختلف عن ذى قبل اختلاف جنريا. تتضمن المصالح التي توجه عملية الانتاج اليوم أنظمة فرعية للفعل العقلاني الهادف أي الوعي التكنوفراطي المعاصر الذي يواجه عملية اعادة الانتاج كسوال تشنق اجابته من الصرورات التكنيكية، ولذلك، يبدو النظام الاجتماعي للوعي الأيدولوجي الجديد، وكأنه يؤدى دوره وفقا لقيود بنائية. وفي صوء ذلك التعقيد، فالتعبير عن التناقص الاجتماعي الرئيسي كقهر طبقي فيه تبسيط مخل لعملية اعادة الانتاج الواقعية للمجتمعات الصناعية المتقدمة، وتسطيح لها. صحيح أن استقطاع الفائض لصالح الطبقة المسيطرة، مستمر باضطراد في هذه المجتمعات، ولكن في نفس الوقت أصبح تحديد موقعه الآن أكثر صعوبة وتعقد عن ذي قبل.

لقد خلقت قرى الانتاج ناظما اداريا تكنيكيا يتوسط التناقصات بين رأس المال والعمل. ولم يعد ممكنا التعبير مباشرة عن اغتراب النشاط الانسانى كاستقطاع لفائض القيمة، بل أن الأصوب -- كما يؤكد هيرماس- النظر إليه كقهر ناتج عن هيمنة العقلانية الوسيلية، لذا فنحن في حاجة إلى نظرية نقدية لمرحلة أكثر تقدما، وأشد اختلاف عن تلك التي نظر لها ماركس، مرحلة أصبحت فيها قوى التبرير العقلاني أكثر نضجا، وتطورا عن ذي قبل بدرجة كبيرة.

ثانياً، النظرية النقدية والعلم التربوي

أدى تفاقم التناقصات الاجتماعية والسياسية في المجتمعات الصناعية المتقدصة خلال فترة الستينات، إلى اندلاع حركة العقوق الانسانية، والانتقاصات الطلابية والجماهيرية، التي اجتاحت كافة هذه المجتمعات في أوريا والولايات المتحدة الأمريكية، وانتقلت آثار هذه الحركة وما صاحبها من نقد، ورفض للمؤسسات الاقتصادية، والسياسية المرتكزة على المبادئ اللبرالية إلى مجال العلوم الاجتماعية.

ويدت النظرية النقدية لمدرسة فرانكفورت أداة فعالة، وحاسمة في المشاركة في تأسيس المدارس، والانجاهات العلمية الجديدة في علم الاجتماع والتربية والدراسات الفلسفية والتاريخية والأدبية والنفافية بوجه عام. وليس هذا بمستغرب، فلقد لعب «هريرت ماركيوز»، أحد رواد هذه النظرية دورا هاما، وخطيرا خلال العركات التحريبة في السنينيات، ونشطت حركة التنظير التربوي النقدى بوجه خاص في الولايات المتحدة الأمريكية ونزعمها مايكل أبل Michael W. Apple وهنرى چيروكس. Henry A

وسوف نعرض في الجزء الحالي من الدراسة لللاثة جوانب هامة افرزتها هذه المركة. ويتعلق الجانب الأول بمفهوم النظرية التقليدية في التربية، ويرتبط الثاني بنقد العلم التربوي الوضعي، أما الجانب الثالث الذي نتناوله فيهتم بالاطار الأيدولوجي للعلم الاجتماعي كما يراه أصحاب النظرية النقدية في التربية.

١- النظرية التقليدية في العلم التريوي،

يذهب علماء الدربية النقديون إلى أن نشأة العلم الدربوى وصياغته فى المجتمع الصناعى المتقدم، وعلى وجه الخصوص فى الولايات المتحدة الأمريكية، من حيث مفهوم النظرية أن هذه النشأة وتلك الصياغة تأثرنا بدرجة بالغة بالافتراضات السائدة – وقتلذ – فى مجال العلم الطبيعى، وعلى سبيل المثال فأن تاريخ ميدان المناهج يعد سلسلة من محاولات اقامته كعلم وضعى.

لقد سعى حديثا إلى الأخذ بعقلانية العلوم الطبيعية التى تستند إلى الموسنوعية، وجمع البيانات الدقيقة، وإمكانية تكرار الملاحظة، ولا غرو فى ذلك، وفإن رجال العلم الاجتماعي، وصناع السياسات ممن اشتغلوا بميدان الدربية خلال هذا القرن، نشأوا في ظل تألق نجم ودارون، وكان لهذا الثغوذ تأثير على اتجاه النظرية المتربوية، (٧٠).

لقد سعت العيادين المختلفة للتربية إلى التشبه بالعلم الدقيق، وهدفت أساسا إلى تنميط أنشطتها البحثية وفقا لنماذج تعتمد على مبدأ الموضوعية العلمية، وإمكانية التكرار، وجمع البيانات الدقيقة الصارمة. من هذا ارتكزت تلك الميادين - في نشأتها - على العلوم السلوكية كعلم السلوكية كعلم النفس وعلم الاجتماع، حيث كان قد استقر تقليدهما في التشبه بمناهج العلم الطبيعي وإجراءاته.

وتعتد أمثلة السعى المستعر لمفكري المناهج المنشبه بالعام الطبيعي من الطموح المبكر، الشارترز، Charters ، ويويت، Bobbitt ، واشتقاق ، سليدن، Snedden المكلف من مناهج البحث في علم الاجتماع، إلى المساعى

الأخيرة الحديثة لاستخدام منهج نحليل النظم لتقويم النائج التربوي، والعمليات التعليمية (٤٩).

وخلال السبعينات، أصبيت حركة النقد العامى والسياسى بموجة من الركود، أدت قوة الاتجاه الوضعى ونفوذه في مجال التربية. وتزامنت الدعوة إلى تكثيف استخدام الأساليب الكمية في البحث التربوي مع ازدهار حركة العودة إلى الأساسيات Back - to - Besico ومنهج تحليل النظم. ويشير مفكروا النظرية النقدية في التربيبة إلى أن الاتجاهات والمدارس السائدة اليوم - في العلوم التربوية في الولايات المتحدة الأمريكية، على اختلافها - لا تتجاوز حدود الفكر الوضعي التكنوقراجي(٤٠٠).

تكمن أزمة العلم التريوى في المجتمع الصناعي المتقدم - كما يراها رجال النظرية النقدية - في أن تلك النظرة العلمية رسخت في وعي أسحابها بحيث تحولت إلى قيم، واعتقادات، ولم تعد مجرد طرق، ووسائل لجمع المعلومات وتحصيلها، فالعلم التريوى الوضعي ينحو في الغالب، إلى اضغاء قيمة وأهمية على اجراءات البحث ومناهجه ويرفض بشدة كافة الأشكال الأخرى للمعرفة بوضعها أشكالا ميتافيزيقية غير علمية، وفي غمرة الانهماك بالاجراءات، أصبحت النظرية التربوية تقدد مجرد التراكم المعرفي.

يركز هذا النموذج الوضعى للطم التربوي على الانشغال بالاستخدام الوسعى النفعى للمعرفة الطمية. فيتم تقويم المعرفة، وتقريرها بحسب امكاناتها الضبطية، أي بحسب استخداماتها الممكنة للسيطرة على أبعاد البيئة المدرسية. وتستبعد هذه العقلانية التكثيكية الأفكار، والمعانى التي لا يمكن دراستها بموضوعية ويصاغتها كميا.

ويشير أصحاب النظرية النقدية في التربية إلى امكانية تبين هذا الأمر بوضوح في حالة اختبارنا للعلاقة بين النظرية والممارسة في العلم الوضعي وفي مجال المناهج، على سبيل المثال، نجد أن العلماء الذين يمارسون — بدراساتهم وبحوثهم العلمية -تأثيرا قويا على توجيه العملية التعليمية في مدارس التعليم العام. من أمثال «روبرت زايس» .

و دجان ناس، Glen Nass و دجون ماكنيل، John Mc Neil يعتبرون أن دور النظرية العلمية في مجال التربية، هو من الناحية الواقعية، دور ثانوى فحصب. أما عن الصياغات النظرية المستخدمة في بناء المناهج وتطويرها، وكذلك تقويمها، فهي موجهة أساسا وفقا لحاجات ومقتضيات رجال الادارة المدرسية والمعلمين. من هنا يتصنع الرياط الوثيق بين المعرفة العلمية والعاجات العملية. ويعبارة أخرى، فإن افتراضنات العلم التربوى الوضعي الأساسية تفضي إلى أختزال النظرية إلى مجرد منفعة (٥٠).

تتحدد طبيعة النظرية النربوية، وأهميتها في الفكر الدربوي الوضعي في ضوء ما تحققه من مصالح تكنيكية، ويهتم هذا الفكر بدقة البحث العلمي، وصرامة تنظيمة، ويكتفي باستخدام النظرية لتحقيق تراكم معرفي دفيق. وترتبط النظرية بهذا المحنى بأنماط للتفسير تعتمد على مبدأ التحقق، أو الرفض الامبيريقي، وتستبعد الممارسة البحثية، وفقا لهذا المنطق – حيث الاهتمام الأساسي بالبحث عن اليقين والنبات والاتساق والتنبوات الكمية – كافة أشكال القيم، والمعانى من الدراسات العلمية، من هناك نجد رجال العلم التربوي يجددون دعوتهم باضطراد إلى مناهج بحثية أكثر دفة:

•أعتقد أن هؤلاء الذين يعوقون رجال التربية عن الفهم الدقيق لأهدافهم التربوية يسمحون في الغالب، أن لم يكن يعزرون نفس النمط من التفكير غير الواضع، ذلك الذي قاد إلى التدهور الشامل لمستوى التعليم في هذا البلد(**).

ويقسرر «جورج بيوشامت» George Beauchamp ، أحد المفكرين البارزين في مجال المناهج، أن نظريات المناهج ذات الأسس المعيارية قد نجد مكانا لها في ميداننا، ولكنه يلفت الأنظار إلى أننا «نحتاج إلى نصبح في استخدام الأنماط التقليدية للبحث في المناهج قبل أن نأمل في أن يكون لنا من الأصالة ما يساعدنا على تطوير أنماط جديدة، (٥٠).

تؤكد هذه المقولات - كما يذكر مفكرو النظرية النقدية - اهتمام العلم الوصعى بالكفاءة، والدفة والصبط، بوصعها موجهات أساسية للبحث العلمى التربوى. فالغابة النهائية هي إقامة علم اجتماعي سيكولوجي يزودنا بعبارات تفسيرية للملوك الانساني، وتكمن القوة النفسيرية للعبارة - في صوء هذا المفهوم للعلم - في مدى موضوعيتها وخلوها من المؤثرات الثقافية. فالمعرفة العلمية «موضوعية»، «محددة» «وتوجد هذاك»، وتعالج في الفالب ككيان خارجي من المعلومات، ومستقل في انتاجيته عن الوجود الانساني.

ترجد المعرفة الموضوعية أيضا في استقلال عن الزمان، والمكان، فلقد أصنفت عليها موضوعيتها، صفة العمومية واللاتاريخية. علاوة على ذلك، يتم التعبير عنها في النظرية في لفة تكنيكية وسيلية يزعم خلوها من القيم، ويشار للمعرفة في عبارات الجرائية، مكن التحقق الامبيريقي من صدقها، وعلى ذلك، تهدف المعرفة النظرية إلى مجرد إدراك أفضل الوسائل الممكنة، لا يجاز أهداف لا تخصع لأي تساؤل أو فحص، إنما يسلم بها على علاتها، وهكذا تصبح المعرفة ممكنة القياس والحساب وتغدو غير شخصية.

والرؤية السطحية للنظرية العلمية باعتبارها منفصلة عن التقاليد السياسية والثقافية التي تصفى عليها معانى وقعا وتوجهات تجعل من المعرفة الستضمنة فيها مجرد معرفة تكنيكية، معرفة بالوسائل، تفكك الواقع إلى موضوعات نرية متناثرة ومتباعدة، واكتفاء برصد الوقائع وجمع المعلومات، فإن النظرية الوضعية لا تمثل نمطا زائفا من أنماط التفكير فعسب، بل تحول أيضا دون ممارسة التفكير التأملي الناقد، في اطارها يغيب الوعى النقدى بالبدائل النظرية المتنوعة، والمتباينة، وبالمناهج المختلفة التي يمكن في ظلها فهم الانسان والمجتمع، وهي فوق كل ذلك تعد شكلا من أشكال إصفاء الشرعية على التنظيم الاجتماعي الهرمي الراهن، لأنها تعجب العلاقة بين المعرفة العلمية، ومنظرمة المصالح الاجتماعية والاقتصادية العلاقة بين المعرفة العلمية، ومنظرمة المصالح الاجتماعية والاقتصادية

والسياسية التي تساندها مثل نلك المعرفة أن النظرية التقليدية في مجال العلم التربوي، تسد العلريق أمام بلوغ إدراك علمي صحيح للواقع التربوي، وتحول دون اعمال العقل الانساني، وحكمته لتغيير هذا الواقع.

وليس ثمة شك في صدق هذا الحكم على الممارسة الوصعية السائدة العلم التربوي. والدليل الساطع على ذلك، تلك الاشارات، والتلميحات المتكررة في كتابات رواد العلم التربوي التي ندعو إلى ازدراء الفكر النظري، وعدم الاكتراث به. في دراسته عن «موقع النظرية في البحث التربوي، يذكر سويس – على سبيل المثال – أنه: «غالبا ما يعتقد ويقال أن أثر ما نحتاجه في التربية، هو الحكمة، والفهم العميق للقضايا التي تواجهنا. هذا الاعتقاد ليس صائبا البتة. فإن ما نحتاجه هو نظريات للتربية ذات تنظيم بالغ، تختزل بشدة الحاجة إلى الحكمة، أن لم تمحها، (٣٠).

فإذا انتقادا إلى مفهوم النظرية النقدية كما عالجه بعض مفكرى التربية، فأننا نجد في البداية اهتمامتهم البالغ بريط العلم التربوى ونظرياته، بالمصالح الاجتماعية والاقتصادية. فالمعرفة العلمية تنشأ، وتتكون اجتماعيا، وترتبط من حيث هي كذلك – بالمقاصد، والغابات الانسانية. وإذا كان لهذه النظرة إلى المعرفة العلمية، أن تترجم إلى مبدأ البحث التربوى والمارسة التعليمية، فإن مفهوم المعرفة – كتكوين اجتماعي – يجب ربطه بعفهوم السلطة ويترنب على ذلك أن المعرفة الثانية من البحث العلمي، وكذلك المعرفة التي تقدم التلاميذ في المدارس، تنظري على امكانية استخدامها للدبرير، أو للتحرير. يمكن استخدامها دون تأمل للتبرير مصالح اجتماعية، وسياسية محددة، رغم ما قد يبدو عليها من خلوها من القيم، وتجاوزها للتقد. ببد أنه يمكن أيضنا استخدامها، ونقدها تعليلها بهدف النفاذ إلى التشوهات اللاحقة بها، وأنماط الفكر الزائف التي تحتويها التربوى والاجتماعية.

تهتم النظرية النقدية في التربية أولا، بدراسة مواقف الغثات الاجتماعية

المقهورة في المجتمع الرأسمالي حيث تسود علاقات قوى، وسيطرة معينة. وتعدف المعرفة العلمية هنا إلى دراسة امكانية تطوير المقهورين لغطاب خال نسبيا من التشوهات والتعميمات وثانيا، تهتم هذه النظرية بوضع افتراصنات عن كيفية تشكيل هؤلاء المقهورين لمعرفة تتناسب مع أكثر أبعاد ثقافاتهم الطبقية تقدمية، بالاضافة إلى اعادة بناء أكثر عناصر الثقافة البورجوازية رديكالية. وثالثا، فإن مثل هذه النظرية سوف تربط بأسلوب واقعى بين المعرفة والعقل الانساني، وبين الرموز الراديكائية للماضى، والمستقبل في أسلوب لا يفجرتشيو الانسان في المجتمع الحالي فحسب، بل يمسك أيضا بتلابيب الرغبات، والعاجات الذواقة إلى مجتمع جديد، وأشكال مختلفة بلاهلاقات الاجتماعية. ومن هنا جاء اهتمام أصحاب الاتجاء النقدى بدراسة للمعرفة المدرسية كمحور أساسي من محاور الدراسة النقدية للتربية.

وأتساقا مع هذه الافتراصات، فإن النظرية النقدية في تعليلها للمعرفة العلمية، وكذلك في دراستها للمعرفة المدرسية، وفي محاولات تطويرها لمعرفة علمية ومدرسية جديدة، وفي اهتمامها بالنقد والتحرير، تقوم بالصرورة بتسييس المعرفة العلمية. أنها تدعو للنظر إلى المعرفة نظرة نقدية باستخدام النهج الجدلي العلمي الذي يساعد على دراسة الثقافات الطبقية المقهورة، واشكال النصال المتضمن فيها في سعى لاكتشاف امكانات المعارضة التربوية، والسياسية في الحاصر (٥٠).

فى عبارة أخرى، تصبح المعرفة فى مثل هذه النظرية موضوعا التحليل فى مسئويين غير منفصلين، فمن ناحية، يتم تحليل المعرفة الطمية الكشف عن الوظيفة الاجتماعية التى تضطلع بتحقيقها، أى مستوى وأسلوب اصنفائها للشرعية على البناء الاجتماعي الراهن، ومن ناحية أخرى، تخبر بنية المعرفة، والعبارات، ونعط الحقائق غير المقصودة لاستخلاص فاقد يحتويه تنظيمها من تصور لمجتمع بديل، وممارسات أكثر راديكالية، وأشكال جديدة للفهم.

فكل نص ثقافي يحتري على جماع للحظات البدولوجية، ويوتوبية، أيضا، في ظل أشد ألوان النظام المدرسي سلوكية تتوفر لمعات تشير إلى علاقات اجتماعية مختلفة جذريا. ذلك هو البعد الجدلي للمعرفة الطمية، والمعرفة المدرسية الذي يدعو أصحاب النظرية النقدية في التربية إلى الالتفات له وتطويره.

ومن هذا المنطلق، تعتنى النظرية النقدية بدراسة أنماط جديدة ومختلفة من مشكلات البحث العلمى. فالباحث النقدى يهتم بطرح تساؤلات من النوع التالى:

- ١- ما الذي يعد معرفة مدرسية مشروعة؟
- ٢- كيف تنتج هذه العرفة وتكتسب شرعيتها أ
- ٣- أي نوع من المسالح الاجتماعية تقوم هذه العرفة بخدمته؟
- ٤- ما الفنات الاجتماعية التي يتاح لأبنائها فرس الحصول على هذه المرفة؟
- ٥- كيف توزع هذه العرفة وكيف يعاد انتاجها داخل الفصل المدرسي؟
- ٢- أى أنواع العلامات الاجتماعية التى تسود الفصول المدرسية
 تساعد في اعادة انتاج العلاقات الاجتماعية الراهنة للانتاج أ
- ٧- كيف تخدم أساليب التقويم السائدة في اضفاء شرعية على
 اشكال الفرقة الراهنة.
- ٨- ما التناقضات التي تتوفر بين الأيدولوجية المتضمنة في اشكال المرفة المدرسية الحالية، وبين الواقع الاجتماعي الموضوعي (١٩٠٥) وبالمثل، فإن تساؤلات أخرى عن التاج المعرفة وتوزيعها وتقويمها داخل الفصول المدرسية، وعن العلاقات الاجتماعية للتلاميذ تربط هذه القضايا بالمبادئ، والممارسات التي تحكم التنظيمات المؤسسة في المجتمع الأكثر، بجب طرحها ودراستها.

والمهم في هذا كله هو ربط عملية التربية التي تتم في الفصول المدرسية بالأبعاد الاجتماعية والثقافية. مثل هذا الربط يساعد الباحث على فهم الطبيعة السياسة للتربية، والدور الذي قد تلعبه السياسة في تشكيل التربية. أن العلاقة بين الثقافة الوضعية، وعملية الدربية، هي في جوهرها علاقة بين الأيدولوجيا وأدوات الضبط الاجتماعي السياسية.

٢- نقد العلم التريوي الوضعي:

يجمع مفكرو النظرية النقدية في التربية على أن ما أطلق عليه رجال مدرسة وفرانكفورت، وثقافة الوضعية، The Culture of Positivism يمثل الأيدولوجية الاجتماعية المسيطرة في المجتمع الرأسمالي المتقدم، وهي تمارس نفوذا قويا في أرساطه الثقافية، والاجتماعية المختلفة. ولقد طرأ على مفهرم الوضعية كثير من التغيرات منذ استخدامه وسان سيمون، و وأوجست كومت، بحيث يصعب تصبيق ثقافة للاشارة إلى مدرسة فكرية محددة أو منظور دقيق بعينة. لذا فإن مفكري التربية النقديين يستخدمون مصطلح وثقافة الوضعية، للتعبير عن شكل من أشكال الهيمنة الثقافية، يتمايز نسبيا عن استخدامه للاشارة إلى حركة فلسفية معينة (الوضعية المنطقية على سبيل المثال). ولهذا التمييز أهميته من حيث أنه يحول محور الحوار مبادئ الوضعية من منطقة الفلسفة إلى مجال الأيدولوجيا(٢٠٠).

فقى مثل هذا المجتمع بنزع الفحل العقلانى الهادف، أى محاولات الصبط التكنيكى لكل الوسائل والاختيار بين بدائل السلوك، والسياسات، إلى الزيوع والانتشار فى كافة أوساط الحياة الاجتماعية للانسان، بحيث تختفى فى ظله أنماط الأفعال البديلة. ذلك هو المؤشر الرئيسى للثقافة الوضعية التى تحول كل المشاكل الانسانية، والاجتماعية إلى مشاكل تكنوفراطية، وبهذا نرفع المنهج العلمى، واجراءاته إلى مستوى النظرية، وتغتال كافة المساعى المحتملة لاكتشاف بدائل ممكنة لهذه الثقافة. ترتيبا على ذلك، فإن الثقافة

الوضعية لا تغنصب فحسب محاولات التفكير الناقد، بل تعمل باضطراد على دعم سياسات تتناسب مع الواقع الثقافي والاجتماعي والسياسي الراهن.

وفيما يتعلق بالعلم الاجتماعي والتربوي، فإن أصحاب الانجاه التربوي النقدى يرون أن النمط السائد لهذه الطوم في المجتمع الصناعي المنقدم يقوم على الافتراضات الأساسية التالية:

- (أ) يجب تخطيط العلم الاجتماعي على غرار العلوم الطبيعية.
- (ب) يطمح العلم الاجتماعي إلى تكوين نظام استدلالي للقضايا تقرر الخصائص والصغات العامة للظواهر فيما يشبه قوانين السلوك والعلاقات الانسانية. ووظيفة هذه القوانين تفسير سلوك الأفراد والتنبوء به في إطار شبيه بثلك التي تقوم به قوانين العلوم الفيزيقية فيما يتعلق بالظواهر الطبيعية.
- (ج) إذا كان علينا أن نصع هذه القاوانين، فاسمن المهم بمكان الالترام بموضوعية العلم، والموضوعية تعلى قدرة الملاحظ / الراصد على تطوير أدوات تصع البيانات في منأى من المعانى، والتفسيرات، والقيم التي تعبر عن الموقف الاجتماعي، والسياسي له.
- (د) التعبير الكلى عن البيانات، لازم وضرورى لنطوير التكنيكات البحثية. ومن المعتقد أن الرياضيات تقضى على الغموض المتضمن فى الرموز اللفظية (٣٦ % هي ٣٣ %)، وعلى القيم الانسانية المتسللة إلى الأدوات، كما نتيح الاختبار الدقيق لصدق البيانات وثباته (٩٠٠).

وتزعم النظرية النقدية في التربية أن هذه الافتراصات تمثل مقومات أيدولوچية، وتعمل أساسا على تثبيت الواقع التربوي الراهن بماله من علاقات جدلية مع الظروف الاجتماعية، والسياسية المختلفة. وتشير إلى ثلاثة عوامل ترتبط بالمنهج الوضعي بمكن في صوئها تعقب حركة انتقال العلم التربوي إلى المجال الايدولوجي.

١- النزام العلم التربوى الوضعى بالتكنيكات الدقيقة على حساب الاهتمامات النظرية. فهذه الافتراصات ندفع بالباحث إلى توجيه دراساته فحسب إلى المتغيرات التى يمكن التعبير عنها كميا. من ذلك على سبيل المثال الدراسة التى قام بها «كولى» لفاعلية المعلم حيث قرر القائمون بالبحث بداية أن نتائج التعلم نشمل أبعادا هامة كالمواطنة، واتجاهات التعلم، ومفاهيم الذات، والتفكير الابتكارى، والتحصيل. ويالرغم من هذا الاقرار، فلقد عولج التحصيل الدراسى كمنغير امبيريقى تابع وحيد. ذلك مردود بطبيعة الحال لتوفر الاختبارات المقنة لقياسه (٥٠).

وكما سبقت الاشارة، فإن الاهتمام الصخم بالتكنيك، واغفال التنظير يعتبر مؤشرا لحم تربوى مشوه أو ردئ. فالتركيز على التكنيكات البحثية فقط يتضمن تبسيطاً مخلا، وتسطحيا للمتغيرات المدروسة، ويعوق دون فهمها بشكل كلى شامل. وعلى ذلك فمثل هذه الدراسات لا تسهم بقدر له مغزاه فى زيادة وعينا بالقصايا التى نتناولها بالتحليل، والبحث العلمى.

وبالاصافة إلى ذلك، فعلى الرغم من الاعتقاد الشائع بين رجال البحث التربوي، من أن الالترام بأصول المنهج العلمي يحد القومة الوحيدة المتضمنة في العلم، وأن مناهج البحث تعد بمثابة اجراءات لا أثر فيها لأي معتقدات (١٠).

فإن النظرية النقدية ترى أن لجراءات البحث تتصمن افتراصات حول العلاقات الاجتماعية وأسس تنظميها. فمنشأ التكنيكات في الأساس يرجع إلى مصالح نظرية، اذا فهى تعكس فيماء ومعتقدات عن العالم الاجتماعى. والعثال الواضح في هذا الصدد، هو أسلوب تحليل العوامل.

فلقد ظهر هذا الأسلوب نتيجة للفكرة النظرية التي سادت بعض الوقت من أن العقل الانساني يتكون من اقسام متباينة يمكن تدريبها كوحدات مستقلة، ومن هذا جاء اكتشاف التحليل العاملي كاجراء قياسي لعلم نفس القدرات.

ومع أنه تم رفض هذه الفكرة النظرية، وتفسيرانها فلقد استمرت تلك التكنيكات في الاستخدام محافظة بطبيعة الحال، بشكل أو بآخر، على الفتراض أن العقل عبارة عن مجموعة من الاقسام. وفي حين بعتقد الكثيرون في خلو التعبير الرياضي عن البيانات من القيم، نجد من العلماء من بنادى بأن الرموز الرياضية تعبر عن تفضيلات قيمة وتخفى افتراضات محددة حول العلاقات الاجتماعية(١١).

٧- التعريف المنبق للموضوعية. يأخذ أصحاب الانجاء التربوى الوضعى بنظرة مؤداها أن ثمة انتظامات، أو قوانين الطبيعة الانسانية تكمن خارج الداوفع، والمقاصد الانسانية. ويتطلب اكتشافها جمع بيانات متحررة من القيم والتميزات الشخصية. وتعتقد أن استخدام الرياضيات، والحسابات الاحصائية بمحو، أو يقلل من آثار هذه القيم على أدوات البحث العلمى، وعلى الباحث نفسه. هذا الالتزام بالموضوعية - بهذا المعنى - يعزز الحاجة للتطبيق الدقيق للتكتيكات، والالتفات الدائم القضابا، والمشكلات الاجرائية.

ويؤدى الأخذ بهذا المفهوم الصبيق للموضوعية إلى النظر إلى الواقع كمصدر، وأصيل لكافة أشكال المعرفة، ونفقد القيم والمقاصد جوهرها السياسي بتجريدها من كافة المعاني الانسانية، والاجتماعية. والموضوعية هنا تصبح شكلا فعالا لأيديولوجية تخلق حبل الصمير الانساني، وتعمى مؤيديها عن الطبيعة الأيديوجية لاطارهم المرجعي الخاص بهم(١٢).

ويافتراض هذا النمط من أنماط العقلانية الموضوعية أن المشكلات الاجتماعية والتربوية تعد أساسا مشكلات تكنوقراطية، فأنها ترفع المنهج ،وإجراءاته إلى مستوى الحقيقة، وتستبعد كافة التساؤلات حول الأهداف الخلقية والسياسية. من هذا نجئ وجهات النظر المؤسسة عليها في أشكال محافظة ترفض تطوير الواقع وتغييره.

٣- يقود التأكيد على أولوية اجراءات العلم الراهنة الباجئين إلى النظر إلى

المشكلات التي تناسب مع المناهج الشائعة، ويمنعهم من البحث عن مناهج واجراءات جديدة صادرة عن مصالح نظرية بديلة (١٣) في هذه الحالة ، حيث جل الجهد والتفكير والنقد ، موجه لتطوير الأدوات، والتكثيكات الومنعية يبطل اختبار الافتراضات الأساسية حول العالم المتضمنة في المعارسة العلمية، بل يتم تثبيتها ودوام الاعتقاد المطلق في صحتها. وأحد هذه الافتراضات، على سبيل المثال، أن العلم يساعد الانسان على استخدام قوانين الطبيعة بكفاءة كلما استطاع اكتشافها بالتحكم في المتغيرات وضبطها. ويصبح بذلك علم الظواهر، والمؤسسات الاجتماعية، والتربوية علما لإدارة البشر. وتتحول أدوات جمع البيانات العلمية إلى نظرة العالم تتضمن تعريفات لما ينبغي أن يكون عليه سلوك البشر، واتجاهاتهم، ومعتقباتهم، وهذا منشأ التحول في التكنيكات التجريبية إلى وسائل وأدوات للتعليم، حيث يصير ، تعديل السلوك، -على سبيل المثال - استراتيجية للتدريس، وينظر أيضا إلى مشكلة المنهج كمشكلة تكاولوجية تنطوى على وضع النتائج المتوقعة للتعلم في إطار مهام، وأداءت دقيقة يمكن ملاحظتها. وتقتصر وظيفة البحث التربوي بالتالى،على الوقوف على أكثر الطرق فاعلية في إنجاز التلاميذ لهذه المهام بدقة واقتصار . ويتم بناء العقاييس المقننة المتصمنة لبنود إختبارية تشير الى أهداف سلوكية واضحة ودقيقة الختبارها.

ومن هنا ، فإن التنظيرات السائدة في العزم التربوي الوضعى تعبر عن محاولات ترجمة هذا العلم الى تكنولوجيا ، وتهدف أساسا الى جعل النظام التربوي الحالى أكثر كفاءة ، وأكثر إنصباطا وباختصار يهدف العلم التربوي الى الوقوف على أفضل أساليب الصبط الاجتماعي :

ويقوم المربون بالتحكم في الأطفال وضبطهم، تعاما كما يقوم علماء الطبيعة بالتحكم في موضوعات العالم الفيزيقي، وبالرغم من الاعتقاد بأن قوانين الحياة الاجتماعية ليست محددة، فأن متخصصي الهندسة البشرية، يعالجون الأمور التربوية كما لو كانت أمورا لا يحوطها أية صعاب، أو انعدام اليقين (١٠).

وتصفى الطقوى البحثية على هذه الافتراضات المنهجية شرعية وانتشارا في الأوساط الأكاديمية. وتستبعد أيضا الجدل حول المتضمنات الخلقية للسيطرة، والقوة، والصبط كما لو كانت المشكلة الوحيدة للعلم التربوي، هي مشكلة استخدام التكنولوجيا في البحث، وفي التعليم. وفي صوء ذلك الفهم، يقوم الباحث بالتخطيط العباشر لاعادة انتباج هذا المقهوم الوضعي للعلم، وعلاقته بالممارسة التربوية. فالمهمة الكبرى التي يزاولها الباحث هذا، ليست في خلق معرفة جديدة، وإنما في دعم بناء اجتماعي بعينة، كمهندس بشرى يصوغ برنامجا أيدولوجيا لاضفاء شرعية على ممارسة السلطة والقوة والقهر، تشكل فيه المعرفة العلمية مبدءا سياديا(١٥٠).

٣- الاطار الأيديولوجي للعلم،

ينظر مفكرو العلم التربوى النقدى إلى البحث الاجتماعي بوصغه تعبيرا عن الترام انساني قيمى من ثلاثة أوجه على الأقل. أولا يقع البحث الاجتماعي والتربوى في إطار مجتمعي يعمل على الحفاظ على القواعد الاجتماعي والتربوى في إطار مجتمعي يعمل على الحفاظ على القواعد الراهنة البحث، وعلى استمرار تطورها. ثانيا، بعبر البحث العلمي عن ادراكنا للظروف الثقافية، والاجتماعية. فالدراسين، ونطرح أسلوبا ممكنا لفض التناقضات الاجتماعية في ظل التنظيمات المؤسسية الراهنة. وثانيا، فالبحث التربوي هو جزء من مجتمع مهني يرتبط بنيويا بالمؤسسات الاجتماعية، والاقتصادية، والسياسية القائمة، ويحتل أصحاب المهن العلمية مكانات اجتماعية مرموقة من حيث أن جماهير الناس تعتقد أن المشكلات السياسية، والاجتماعية، والاجتماعية، والابتماعية، والابتماعية، والابتماعية، والابتماعية، والابتماعية، والابتماعية من حيث أن جماهير الناس تعتقد أن المشكلات السياسية، والاجتماعية ما المناصرة أن المتخمصين وعلمهم. وهذا الموقع المتميز يغرض تناقضات محددة على المتخصصين وعلمهم. وهذا الموقع المتميز يغرض تناقضات محددة على وظيفة البحث الطمي (١٠٠).

وسنعرض في هذا الجزء لأطروحات المفكرين النقديين بخصوص هذه الجوانب.

(i) العلم كنظام اجتماعي:

يقوم الباحث باجراء دراساته في إطار مجتمع علمي يشجع الخيال العلمي، ويصبطه في أنواحد. فمثل هذه المجتمعات العلمية (الجمعيات العلمية، الأقسام الجامعية، جماعات النشر العلمي... الخ) تغرض التزامات بخطط معينة للاجراءات البحثية وتوثيق المعرفة العلمية، وتقنينها. ولكل مجال علمي منظومة خاصة من النساؤلات، والمناهج، والاجراءات، تزود مجال العلم بطرق محددة لرؤية العالم، ولممارسة البحث العلمي، ولتقويم أعمال بعضهم البعض، ويشعل التدريب على المشاركة في المجتمع البحثي، أمورا تتجاوز محتوى التخصص العلمي، كنعام كيفية النظر إلى المالم، وأساليب الفعل الانساني. يتعلم الباحث التوقيعات المرغوب فيها، والمنبقة مع ممارسة العمل العلمي.

واذن، فالابتكار العلمي بنشأ في إطار صجتمع علمي معين. بيد أن معايير التفاعل الاجتماعي - في مثل هذا المجتمع - تتيح درجة من العرية تشجع على الابتكار الفردي، وبالرغم من ذلك، يغرض التنظيم الاجتماعي نشجع على الابتكار الفردي، وبالرغم من ذلك، يغرض التنظيم الاجتماعي المعايير عامة توجه هذه المشروعات الفردية. وتنظوى عملية التطبيع الاجتماعي في مجال علمي ما على أبعاد اجتماعية وسياسية وعاطفية بالاحسافة إلى الأبعاد المعرفية. على أنه في بعض مراحل التطور العلمي تظهر معضلات علمية شاذة تعجز المعايير والاجراءات السائدة عن علها، ويصبح تغيير قواعد البحث العلمي بما تحويه من أطر خلقية وسياسية - أمرا لازما ومشروعات.

من هذا يغتو تعدى النظام الطمى الراهن، ليس فحسب تحديا لمشكلات العلم الموصوعية، بل أيضا تصادما مع مقدمات العلم الأساسية ومسلماته حول تنظيم الواقع الاجتماعي نفسه(٧٠).

ونتضح أهمية الدور الذي تلعبه عملينا الصبيط والصراع الاجتماعي للعلم في شبكات الاتصال الجماعية التي يتم اقامتها والتي يطاق عليها الجماعات الفكرية غير المنظورة (١٨). غالبا ما يقوم في كل مجال للبحث العلمي جماعة صغيرة من الدراسين من ذرى الانتاج العلمي الجاد والغزير، بالاتصال في نمط غير رسمي لندارس أعمالهم ومناقشتها، يتبادلون الأوراق البحثية قبل نشرها والرسائل التي تصوي أفكارهم العلمية، ويعتقدون اللقاءات والندوات الصنيقة للحوار حول قضايا غير مألوفة. وتضع مثل هذه الدائرة الصغيرة أولويات للبحث العلمي، قواعد لاختيار الدارسين الجدد، وصعابير تدريب الباحثين، وتقود البناء العلمي «المنغير» في مجال محدد من مجالات المعرفة. على أن هذه الدائرة، أو الشبكة، غالبا ما تقابل بمحاولات المجتمع العلمي السائد ضبطها واعادتها إلى المغاهيم التقايدية القديمة.

ويلعب هذا الصراع دورا حيويا في التقدم العلمي، ففي حقبة انتقال أي علم، نلمس تنافس الآراء المطروحة حول كيفية فهم الظواهر وتفسيرها، وبالتالي يحاول كل منها أي يحظى بقبول رجال البحث العلمي والسيطرة على المجال. وغالبا ما تعكس هذه الاختلافات في الآراء والمفاهيم في العلم الاجتماعي والتربوى تبايئات أيدولوجية عميقة الجذور حول الطبيعة الاجتماعية للعالم، وعلاقة النظرية العلمية، والمنهج بالمقولات التي يتبادلها الناس في المجتمع الأكبر بخصوص العلاقات الاجتماعية والاقتصادية والسياسية ولذلك فإن الهوية الاجتماعية للعلم، والصراع الذي يطرأ داخله تتحدد اجتماعيا، ولا يمكن فهمها بمجرد تنظيم المفاهيم والمعتقدات في بناءات علمية فنية.

(ب) العلم والالتزام الاجتماعي والثقافي،

كما تبين لذا، نلمس ضرورة النظر إلى عمليتي الضبط والصراع الدائرتين في مجال علمي معين في ضوء الالتزامات الاجتماعية والثقافية للطماء. ويتصنعن عدم الاتفاق حول أنظمة العلم ومناهج اختلافا حول قصايا سياسية ومنهجية وابستمولوجية. ومن الطبيعي أن تنشأ مثل هذه الالنزامات الاجتماعية والثقافية في مجال العلم، فرجال البحث الاجتماعي والتربوي أعصاء في ثقافاتهم ويمتلئ وجدانهم بتراث مجتمعهم وتاريخه وتقاليده ويتصنعن العمل الطمي افتراضات تطورت وتأيدت بواسطة الأحداث والمناقشات الاجتماعية اليومية. وعلى سبيل المثال، فإن النظرية الاجتماعية المعرار اليومي للانسان، ومن حيث الاجتماعية من لغة الحوار اليومي للانسان، ومن حيث هي كذلك تعكي معتقدات والتزامات وقيها.

والنظرية العلمية لا تتحدد فحسب «بالوقائع» ، بل هي جهد موجه لصبغ الخبرات غير المحلولة بالمعاني. ولقد نشأ عن حركة العقوق المدنية في السدينيات اهتمام بعشكلات جديدة مثل الشرعية السياسية والتطبيع الاجتماعي. واستجاب علماء المناهج المسراعات الاجتماعية التي ابرزتها هذه الحركة بتطوير برامج استيضاح القيم والتربية للمواطنة لقد كان على النظرية الطمية ويحوثها، أن تنتج برامج وأفكارا تربوية قادرة على اعادة ترسيخ فكرة الالتزام الاجتماعي والقيم الغلقية. وبالمثل، أدت الازمة الاقتصادية الطاحنة التي مر بها المجتمع الرأسمالي في بداية الثمانينيات، إلى تغير في اهتماعي للفقراء، بل اتخذ العلم التربوي منهجا «صفويا» يرمي ضوء التناقصات الاقتصادية المحتمة – إلى انتاج غنيين ومهندسين – في صنوء التناقصات الاقتصادية المحتمة – إلى انتاج فنيين ومهندسين – وعلماء يسهمون في زيادة انتاجية النظام الاقتصادي.

الغلاصة اذن أن البحث العلمى يتضمن ابعادا اجتماعية وثقافية، فهو من ناحية، ينطوى على خصائص اجتماعية وسيكولوجية، فالبحث يتم فى إطار جماعة اجتماعية لها مواصفات ثقافية محددة، ويتأييد منها. ومن أخرى فإن طبيعة البحث العلمى وخصائصه تعد انعكاساً أو استجابة للمالم الاجتماعي الأرجب.

(ج) العلم كمهنة:

يتبين مما سبق أن العلم الاجتماعي والتزيوي لا يوجد في فراغ ، بل في إطار ثقافي محدد. وتصغى كافة المؤسسات الاجتماعية والاقتصادية قيمة كبرى على مشروعات البحث العلمي، ويستخدم رجال السياسة الخبرة والتكنيكات العلمية لكسب تأييد الجماهير لسياستاتهم ومبادراتهم، ويزود علماء النفس الصناعي، وخبراء التنظيمات العمالية رجال الصناعة بمعلومات عن أفضل أساليب تنظيم العمل. كذلك يفيد علماء الاقتصاد المؤسسات الرأسمالية بأفكارهم عن العلاقة بين العمل ورأس العال الاستهلاك، ويقدم المؤخرون بتفسيراتهم لماضي الأمة مساعدات جمة وهامة تعمل على الحفاظ على المفاظ على المهوية القومية في نفي المواطنين. التربية نجد علماء المناهج يستخدمون المذبح العلمي لانتقاء المعرفة المدرسية وتنظيمها وتقويمها.

فى المجتمع الصناعى المعاصر، لينظر إلى العلم من حيث علاقته بالحياة اليومية للإنسان، بوصفه يكسب الحياة طابعاً يجعلها أكثر يسرا وسهولة فى إدارتها والتعايش معها ، ويضع مشكلاتها فى إطار أكثر قابلية للحل. بيد أن طقوس الوضعية التكليكية تحجب حقيقة البحث العلمى من حيث كونه نشاطاً خاصاً لمجتمع مهنى، ومن هذه الطقوسات استخدام الرياضيات والأساليب غير الشخصية فى كتابة التقرير العلمى نحت شعار حباد النص البحثى، ومع ذلك، لا يمكن لهذه الأساليب اخفاء حقيقة أن المعرفة فى العلم الاجتماعى والتربوى هى معرفة خاصة بجماعة اجتماعية معينة.

على أن الفكر العلمى ليس هو النمط الانسانى الوحيد لتفسير الظواهر الاجتماعية فهناك، إلى جانب هذا النمط، توجد منظورات وتوجيهات أخرى تمثل بدائل لفهم العالم، بيد أن اخترزال المعرفة إلى نمط وحيد خاص بالغطاب العلمى، يصبغ هذا الشكل المفرد لها بصبغة أيدولوچية، فهو يصغى شرعية على اعتبار مجموعة اجتماعية خاصة مصدرا وحيدا للمعرفة الانسانية.

ثالثاء النظرية النقدية والبحث التربوي في مصر

يجدر بنا أن نحدد بداية علاقتنا بالنظرية التقدية حتى نقف على مغزاها وجدواها للباحث المصرى، وحتى لا تأتى معاولات الاستفادة منها على غرار مساعى النمط المهمين في مجال النظرية التربوية في المجتمع المصرى من حيث النقل الآلي للسياقات الفكرية والفلسفية دون ما امعان في طبيعة هذا الذي يتم نقله، وبغير فحص للدور الذي يمكن أن يلعبه إذا ما أخذنا معطيات الواقع المصرى الاجتماعية والتربوية في الحسبان.

ويتطلب السعى لتحديد علاقتنا بالنظرية النقدية الوقوف - بادئ ذى بدء - على طبيعة المجتمع الذى نجئ هذه النظرية تلبية لحاجاته وظروفه الاجتماعية والسياسية.

ولدره الالتباس، يجب التأكيد على أن النظرية النقدية تعد محاولة ماركسية، بدرجة أو بأخرى، لفهم المجتمع الرأسمالي المتقدم، واستيضاح الدور الذي يلعبه العلم الاجتماعي في هذا النوع من المجتمعات. وليست على الاطلاق - كما هو واضح وجلى من آدبيات أقطابها - تحليلا لمجتمعات العالم الثالث أو علمه.

على أنه في صنوه الأطروحة القائلة بتبعية أنظمة الدول المتخلفة اقتصاديا للنظام الاقتصادي العالمي الذي تسيطر عليه الدول المتقدمة، تصبح عمليات الانتاج العلمي هي الأخرى، بوصفها أجزاء من عمليات الانتاج هي الأخرى، بوصفها أجزاء من عمليات الانتاج الاقتصادي، في حالة تبعية الأخرى، بوصفها أجزاء من عمليات الانتاج الاقتصادي، في حالة تبعية وللنظام العلمي العالمي الجديد، الذي تسيطر عليه نفس القوى الأكثر تقدما (١٩٠١) في مثل هذه التبعية الاقتصادية والثقافية والعلمية تخصع كافة الأنظمة والمؤسسات الاجتماعية وأنشطة انتاج العلم والمعرفة، بل والأزواق والقيم الانسانية ذاتها، للقواعد التي تعليها القوى المنهجية على النظام العالمي الاقتصادي والثقافي. لقد نشأت أنظمة النعلم ومؤسساته وكذلك الأنظمة العلمية المختلفة، وخصوصا أنظمة العلوم الاجتماعية والانسانية في البلدان

المتخلفة، كآليات لتحقيق الاندماج والتكامل مع النظام الاقتصادى الرأسمالى العالمي، في صنوء هذا المنظور، فالعلم الاجتماعي والتربوي ينظر إليه على أنه امتداد منقوص ومبتور، ويوجه عام مشوه للموذج الاجتماعي السائد في الأنظمة الصناعية المتقدمة، ولو أنه مغاير له في قواعد نموه وفي وظيفته.

علينا أذن أن نفهم طبيعة العلم في المجتمع الصناعي المتقدم والدور الاجتماعي الذي يلعبه إذا كان لذا أن نفحص ونقدر واقع البحث الاجتماعي والتربوي في بلدائنا في عبارة أخرى، إذا كانت العلوم الاجتماعية والتربوية في محصر – وفي المنطقة العربية بالتالي – هي أنظمة وأشكال نشأت وتطورت معتمدة في تنظيراتها وأساليبها البحثية على العلم الغربي، ولا زالت تعتمد عليه، فلا مناص من بذل الجهود الواعية لفهم طبيعة هذا العلم الغربي والدور السياسي والاجتماعي الذي يقوم به توطئه لادراك حقيقة ما يتم من أنشطة ومعارسات في بلادنا نسميها بأنشطة ومعارسات البحث العلمي الاجتماعي.

باختصار يتعين علينا تناول الظواهر الاجتماعية والتربوية والسياسية للمجتمع المصرى في اطارها الطبيعي من علاقات السيطرة والتبعية الدولية الراهنة.

والنظرية النقدية تساعدنا على هذا القهم، حيث أن أحد مجالات المتمامها تنصب على وضع تصور الطبيعة العلم الاجتماعي الفريي ودوره السياسي والاجتماعي.

من ناهية أخرى، فإن معاولات نأسيس نظرية نقدية مصدية تشير - في المقام الأول - إلى صدورة تناول علاقات النظرية العلمية وأساليب البعث المديعة في مجتمعنا بالنظرية، والأساليب السائدة في الدول المهيمنة على عمليات الدبادل العلمي الدولية، باعتبارها هذه الملاقات نفسها بؤرة التحليل ومركزه وليس من المنطقي ولا من المعقول النظر إلى هذه المحاولة على أنها تنطلق من نفس الموقف النبعي الذي تعارضه. فبالأصافة إلى

صدوورة تكوين مثل هذه النظرة النقدية إذا كان لنا أن نفهم العلم التربوى المصرى في علاقاته بالعلم الغربي، فإن الهدف الأساسي هذا هو تحرير العلم وتحرير الباحث وتحرير المجتمع من التشوهات العلمية والاجتماعية التي يقصني لها الركون للدبعية للعلم الغربي، وفي مستوى تحليلي آخر، ففي صنوه الاستقلال الرأسمالي العالمي الراهن للعلم والعلماء، رغم أنه قد يتم في ظل شعارات براقة مثل التتوير العقلاني والتحديث العلمي، فأن تحرير العلم وتحرير الباحث وتحرير المام وتحرير الباحث وتحرير المام المتنافة من هذا الاستغلال بعد عملية تاريخية واحدة.

ومع ذلك، فليس الهدف هو «نقل» النظرية النقدية، لأنه كما ذكرنا في بداية هذه الورقة، لذا كثير من الملاحظات والتحفظات على هذه النظرية، بالإصنافة إلى عجزها عن نفسير الواقع الاجتماعي والتربوي لمجتمعاتنا. بل أن الدعوة الموجهة هنا تتحدد في «تكوين» نظرية نقدية مصرية ترتكز على معطيات الواقع الاجتماعي التربوي الوطني، وتتجاوز الظروف والقيود التاريخية التي نشأت النظرية النقدية الغربية في ظلها القصية أذن وباختصار، هي في تأسيس نظرية نقدية علمية بكون قوامها فكرتي النقد والتحرر التي تعد النظرية النقدية الغربية صاحبة الفصل في ابرازها والقاء والتحور عليهما.

وعلى أى حال، يتطلب الاضطلاع بهذه المهمة جهودا تعليلية جمة، لذلك سنقتصر في الجزء الحالى من الورقة على طرح مبدئي لنشأة العقلانية الوضعية في البحث التربوي المصرى، وعلى تبيان المصالح النظرية والاجتماعية التي أدت لهذه النشأة.

العقلانية الوضعية ونشأة البحث العلمى التريوي في مصره

تكمن بداية أى مشروع لنظرية نقدية تربوية مصرية أو عربية في رصد طبيعة النظرية التربوية وتعليلها وكذلك تطور العقلانية الوضعية والأنماط البحاية المرتبطة بها في العلم التربوي المصرى والعربي المعاصر. ويفتقد أن جذور هذه النظرية وذلك العقلانية تتحصر أساسا في المدرسة الفكرية التي وضع حجر الأساس لها ونشر مبادئها علماء معهد التربية العالى للمطمين ومفكروه من هنا فأن أي فهم لواقع النظرية التربوية (التقليدية) وأنماط البحث الطمى المنبثق عنها يستحيل دون دراسات مستفيضة نقدية وواعية للدور الطمى والتربوي الخطير الذي قام به رواد هذا المعهد، والذي لا زالت آثارة تنخر في كل من بناء العلم التربوي والنظام التعليمي نفسه على حد سواء.

ويمكن اعتبار عام ١٩٢٩ بناية ظهور البحث العلمي المنظم في مجال التربية. في هذا العام نشأ ما يعرف بمعهد التربية العالى للمعلمين والذي شهد مولده بداية للنشاط المكثف والمنظم للبحوث التربوية والسيكولوجية في مصر يل وفي العالم العربي أجمع. ومنذ البداية، بل وقبل البداية، جاء مولد هذا المعهد من أحشاء العلم التربوي الغربي وأمعائه. لذلك جاء هذا المعهد وما أنجزه من أنشطة علمية ويحثية كأجزاء لا تتجزأ من نسيج العلم التربوي الغربي. لا تتجزأ عنه لأنها مندمجة فيه ومتعاملة معه. ويحكم هذا الاندماج مع البحث التربوي الغربي، فلقد سيطر على نشأته ومساره وحكم قواعد العمل داخله نفس العبادئ التي تنتظم العلم الاجتماعي والتربوي آذاك. ولذا ورث العلم التربوي المصدري خصائص هذا العلم الغربي وعلى رأسها ما تطلق عليه النظرية التقدية العقلانية الوضعية، بكل ما تتضمنه من تفضيل للمنهج التجريبي أو شبه التجريبي ومزاعم الموضوعية وقابلية التكرار والتعميم والتنبو وأدوات القياس المقنة.

على أن هذه النشأة المتكاملة مع العلم الغربى بمقلانيته الوضعية لم تحدث مصادفة أو عشوانيا، بل كان لها مبرراتها الاجتماعية والاقتصادية التي اقتصنت الأخذ بهذه العقلانية. في عبارة أخرى، كان لنشأة البحث التربوي المصرى في صورته الامبيريقية الفجة وتفريطه في تقدير الوظيفة التنظيرية للعلم مصالح اجتماعية محددة، جاء هذا العلم الوليد للعمل على خدماتها وتحقيقتها.

ففي فترة ما بين الحربين – وخصوصا منذ نهاية العشرينات وخلال الثلاثينيات – بدأت مصر في التحول إلى مرحلة جديدة من مراحل نطور الصناعة الوطنية ، وثمة عوامل ثلاثة ساعدت على هذا التحول خلال تلك الفترة بالذات، أولها الأزمة التي اجتاحت قطاع التصدير الزراعي التقليدي بسبب مرحلة الكسدد الكبير التي اجتاحت السوق الرأسمالي العالمي من ١٩٢٩ الير ١٩٣٠ ، وأدت لي وضع النظام التقليدي لتقسيم العمل موضوع تشكك وتساؤل ، كما عززت الاعتقاد في أن المستقبل الاقتصادي المصر يتطلب تنويع الأنشطة الانتاجية، وثانيها ظهور المشروع الاقتصادي الوطني حيث بدأ خسلال تلك الفسترة نصيب رأس المال المحلى من جسملة رأس المال المناعي يتزايد، بالاضافة إلى تأسيس عدد من المشروعات الاقتصادية الهامة التي نم تعريلها وتشغليها بالكامل بواسطة المصريين (مجموعة الهامة التي نم تعريلها وتشغليها بالكامل بواسطة المصريين (مجموعة الموسات بنك مصر). أما عن العامل الثالث فيتمثل في تغيير السياسات الحكومية تجاه الصناعة المحلية، وادخال التعديلات على القوانين والتعريفات الجمركية بحيث تساعد على حماية الصناعة الوطنية الناشئة الا).

في ضوء هذا التغير الهام والأساسي في تقسم العمل، بالإصنافة إلى بعض العوامل السياسية والثقافة الأخرى، من ذلك على سبيل المثال التفاقية الاستقلال الجزئي في ١٩٢٢ والحاجة إلى تمصير بعض الوظائف الادارية والفنية وكذلك انضمام الجامعة الأهلية إلى وزارة المعارف وتحولها بذلك إلى جامعة حكومية في ١٩٢٥، كان لابد من اهتمام الحكومية المصرية بالتعليم للوفاء باحتياجات قطاعات العمل التقليدية. والحديثة. وكان دستور ١٩٢٣ قد نص على مجانية التعليم وتم وضع خطة الدراسة بالمدارس الازامية في ١٩٢٥.

وأدى ذلك إلى تزايد الطلب الاجتماعي على التطيع بكافة مراحله خلال فترة ما ين الحربين. فلقد ارتفع عدد طلاب المدارس من ٣٢٤,٠٠٠ في ١٩٥١ إلى ١٩٥٠، في ١٩٥١ وبالمثل

ارتفعت الميزانية المخصصة للتطيم من ١, ٢٠٠٠ جنية في ١٩٥١ أو ما يعادل ٤٪ من اجمالي ميزانية الدولة إلى ٢٩ مليون جنية في ١٩٥١ أو ما يعادل ٤٪ من اجمالي ميزانية الدولة إلى ٢٠٠٠ مليون جنية في ١٩٥١ أو ما يعادل ١٣٠٪. وفي التعليم الثانوي ازداد عدد الطلاب من ١٩٠٠ طالب (كلهم من البنين) في ١٩٦٣ إلى ١٥٠٠ (بينهم ١٥٠٠ طالبة) في ١٩٦٠ ثم إلى ١٧٠٠٠ (بينهم ١٩٠٠ (بينهم ١٩٥٠ وارتفع أيضا عدد طلاب المجامعة خلال تلك الفترة بشكل ملصوظ حتى أنه وصل في ١٩٥١ إلى ١٠٠٠ ٤ طالب، أما فيما يتعلق بالتعليم الفتي. فلم يكن هذالك حتى عام ١٩٣٨ سوى ثنتين وعشرين مدرسة فنية موزعة على المناطق الحضرية والبيفية المختلفة ولم يتجاوز عدد الطلاب الملتحقين بهذا النوع من التعليم في نهاية الحرب العالمية الثانية ٢٠٠٠٠ طالب، (١٩٠٠).

واذن، فقد خافت الظروف السياسية والاقتصادية والثقافية الجديدة طلبا الجتماعيا ملحا على قطاعات التعليم المختلفة بدءا من عشرينات هذا القرن، وتهافت التلاميذ بوجه الخصوص على «المدارس الثانوية الطمية» تهافتا لم يكن في امكان وزارة المعارف اتخاذ الوسائل الكافية امواجهتة، (۱۳۷ لم يكن من الغريب أن يتدفق أبناء الفئات المحرومة على التعليم وأن تتعلق نفوسهم كل ذلك التعلق بالحصول على شهادة تمكنهم من التوظف خصوصا في ظل تردى العمل الزراعي، ولم يكن من الغريب أيضا «أن تصبح هذه المشكلة من أعسر المشكلات التي يتعين على المصلح الاجتماعي، أو الاقتصادي، أو الاقتصادي، أو الاقتصادي، أو الاقتصادي، أو الاقتصادي،

ومن هنا، فاقد نشأت في الحياة الاجتماعية المصرية خلال العشرينيات منطقة جديدة هامة لصنع القرار السياسي تتفجر بالمشكلات التكنيكية التي تتطلب معلومات واستراتيجيات بنتجها خبراء متخصصون. في عبارة أخرى كان لابد من استبعاد هذه المشكلات من الخطاب السياسي الشعبي واحالته إلى مجال الخطاب العلمي.

وإذا كان العل السياسي الأيدولوجي لهذه المشكلات يتمثل في وضع

قيود على الطلب الاجتماعي المنزايد على التعليم، فإن الحل العلمي التكنيكي لها يقتضي بناء أدوات لفرز وتصنيف التلاميذ وانتقاء ،أفصلهم، امتابعة المراحل التعليمية التي تقضي إلى مكانات اجتماعية مرموقة، وأهم من ذلك صيغ هذه الأدوات بالصبغة العلمية الموضوعية.

هكذا نشأ معهد التربية العالى للمعلمين في 1979 لينهض بمهمة مواجهة نلك المشكلة. وكما أسلفنا، فإن فكرة هذا المعهد نفسها هي فكرة غربية. ففي آواخر العشريدات دعت الحكومة المصرية الخبير السويسري المعروف ادوارد كلاباريد، لدراسة مشاكل التعليم، وتقديم تقرير عن مقترحاته لعلاج هذه المشاكل، كان «كلاباريد» استانا لعلم النفس بجامعة جنيف، ورأى أن إصلاح التعليم المصرى لن يتأتى إلا بإنشاء معهد عال للتربية يقوم بالبحث العلمي في المجالات النفسية والتربوية.

وبالغط ، أخذت المكومة المصرية بهذا الاقتراح، وصدر مرسوم بقانون في ١٩ سبتمبر ١٩٢٩ ، يقضى بإنشاء معهد تربية للمعلمين. قام كلاباريد بالاشتراك مع اسماعيل القباني بوضع أساس معهد التربية (كلية التربية بجامعة عين شمس الان)، وكان القباني قد تخرج في مدرسة المعلمين العليا في ١٩١٧، وأرسل في بعثة إلى انجلترا لم يكملها لأسباب صحية. ومنذ نشأة المعهد بدأ بالإشراف عليه وإدارته (١٧٠).

فى اعتقادنا أن النمط البحثى السائد الآن فى العلوم التربوية المختلفة، يعود بشكل أساسى إلى هذه البداية التى تطورت بصورة سريعة منذ إنشاء معهد التربية، فلقد قام إسماعيل القبانى وزملاؤه - فى تلك المرحلة المبكرة من مراحل تطور العلم التربوى فى مصر - بإرساء الصيغة الأساسية للبحث العلمى وكذلك قواعده وأدوانه ، وقوق هذا وذلك الفكرة الجوهرية للنظرية التربوية التى سادت منذ هذه الفترة وحتى اليوم.

قام القباني بداية بإعداد كثير من الاختبارات وتقنينها محلياً وعاونه في ذلك زملاؤه وتلاميذه من مؤسسي المدرسة الفكرية للمعهد العالى للمعلمين،

أعد اختبار و استانفورد ـ بينية و الذكاء من صورتين و وكذلك اختبار استانفورد للحساب بالاشتراك مع محمد عبد السلام أحمد ، ووضع اختبار الذكاء اللغانوى الذي ساعد محمد عبد السلام أحمد أيضاً في تقنينه ، وفي ١٩٤١ اشترك القباني في إعداد اختبارات الذكاء الحسية وهي مقتبسة من وسبيرمان ومع مجموعة من أعضاء هيئة التدريس هم عبد العزيز القوصي، ومحمد عبد السلام أحمد ، ورأفت نسيم ، وعلى شلتوت ونجيب غالى فرج ، وكذلك أعد القباني اختبار الذكاء المتوسط، واختبار الذكاء المصور وكذلك أعد القباني اختبار الذكاء المصور

وتوطئة لتأكيد هذه العقلانية الوضعية للطم التربوى الجديد أنشأ في ١٩٢٩ ، أن منذ قيام المعهد، بالاشتراك مع كلاباريد معمل علم النفس لتدريب الطلاب والباهثين على استخدام الأدوات الأساسية للقياس النفسي والتربوى، وقام من جاءوا بعده بتنمية الجانب السيكولوجي للصرف فيه، وكان لذلك تأثير قوى ليس فقط على تطور علم النفس التربوى في مصر والمنطقة العربية، بل أيضاً على انتشار هذه النزعة العلمي في الأقسام الوليدة لطم بكليات الآداب (٣٠).

على أن اهتمامه بهذا النمط للعقلانية، يتمثل بصورة أوضح في نزعته الرامية إلى تطوير البحث التربوى المصرى بحيث يصبح صورة طبق الأصل من البحث العلمي الاجتماعي والطبيعي السائد في الغرب. هذا هو المبدأ الذي من أجله أنشأ القباني الفصول والمدارس التجريبية الملحقة بمعهد التربية، كي تكون معملاً علمياً لرجال التربية يجربون فيها الأفكار التربوية الغربية الجديدة كطريقة المشروعات ، والتربية عن طريق التشاط(**) ، وبالفعل قام علماء التربية بالمعهد بتجاربهم في هذه الفصول والمدارس فيما بين سنة ١٩٣٧ وسنة ١٩٤٨.

لم يكن القباني وحده في هذا المضمار، بل التف حوله جيل كامل من علماء التربية عادوا من بعثات خارجية وشاركوه في دفع مسيرة حركة

القياس العقلى والسيكولوجى في مصر. فمن المتغيرات الهامة التي ساعدت على ازدهار هذه الحركة، التوسع في إيفاد البعثات إلى الخارج من خريجي مدرسة المعلمين العليا وما حل محلها بعد إلغائها من معهد التربية وكلية الآداب للتخصص في علم النفس(٢٠٠٠). فبعد تصريح فبراير ١٩٢٧ واعتراف انجلترا باستقلال مصر استقلالاً جزئياً مشروطاً ، قلت ـ نسبياً ـ حركة انجلترا في إعداد موظفيها ومستشاريها مما أعطى الغرصة للسياسي المصري أن يدلى بعض الاهتمام للتعليم وخصوصاً التوسع في إرسال البعثات كما فعل عبد الخالق ثروت في وزارته سنة ١٩٧٧ (٢٠٠).

ومن المفارقات التى تستحق الالتفات أن عدداً لا بأس به من رواد هذه البحثات التحقوا بالجامعات الانجليزية ، ويصنفة خاصة جامعة لندن، حيث كان يقوم بتدريس علم النفس ، شارلز أسبيرمان، و ، سيرك بيرت، وهما من رواد المشروع العلمى الرصنعى السيكولوجى والتريوى في الغرب ، كان معظم هؤلاء المبعوثين متخصصين في الرياضة مما سهل عليهم تمثل الأساليب الرياضية والاحصائية في معالجة البيانات والتناتج . كانت مهمة هؤلاء المبعوين الأساسة هي إعداد رسائلهم في علم النفس التريوى ، والاطلاع على جديد في مجال الاختبارات والمقاييس السيكولوجية وكيفية الاستفادة من الاختبارات في التربوي والمهن (^^).

لم يفطن هؤلاء المبعوعثون إلى الارتباط الوثيق بين النظرية التربوية والبحث العلمي من ناحية ، وبين ثقافة المجتمع وظروفه الاقتصادية والاجتماعية ولم يدر بخلدهم - ولو للحظات قصار - اغتراب المشكلات البحثية الغربية عن الواقع المصرى ولذا فاقد أصابتهم حمى التقليد ، فراحوا يستقون مشكلات بحوثهم من النظرية التربوية الغربية ، ويستخدمون نفس المناهج والأنوات السائدة في الغرب . ومما زاد الطين بلة أن مبعوثي المعهد من ذلك الجيل نبغوا في مجالاتهم وحققوا انتصارات علمية باهرة زودتهم باللقة في أنفسهم والتفاخر بعلمهم هذا من ناحية ، ولكن من ناحية أخرى،

قيدتهم بتلك النظريات والتقاليد العلمية التي تفوقوا فيها . فعادوا الى أوطانهم يتحرقون شوقا للبحث ويطمحون الى أعداد تلاميذ لهم يستكملون علمهم .لم يدركوا ـ لا في حينه ولا بعده ـ أن اضافاتهم العلمية الجديدة ،بينما نسهم في ازدهار وتقدم العلم التربوي والسيكولوجي الغربي، فانها تضع أسس اغتيال مشروع العلم التربوي المصرى في معهده .من هنا بدأت المحاولات المنظمة لتشويه هذا العلم وكفه، ودمجه وربطه بعجلة العلم الغربي.

وحينما ذهب عبد العزيز القوصى على سبيل المثال - لاعداد رسالته للدكتوراء تحت اشراف «سبيرمان» وتلعيذه «استيفنسن» في جامعة لندن « انتهت دراساته الى اضافة حيوية وهامة للعلم التربوى الغربى «الناشى» فلقد انضم الى مجموعة الباحثين الذين كشفوا عن القدرات المكانية «وارتبط اسمه في الأوساط العلمية في الخارج بالعامل المكاني (ق) الذي اكتشفه عام 1974 . أثبت القوصى بذلك وجود العامل المكاني بصورة قاطعة وساعد على بداية الاهتمام بالعوامل الطائفية التي لم يقر بها «سبيرمان» الا بكثير من الحذر والتحفظ(٨٠) .

واستنادا الى التناتج العامية التى وصل اليها القوصى، قام كثير من العلماء الأجانب والعرب بتجاريهم ودراساتهم .وسار فى هذا الخط محمد عبد السلام أحمد ،وفؤاد البهى، ومختار حمزة ، ومحمد خيرى مرسى ،واسحق رمزى ، وأحمد زكى صمالح ، ومحمد خليفه بركات (٨٠) .فى معظم هذه الرسائل كان يقوم بالاشراف أماه أسبيرمان، أو «سيرل بيرت» (٨٠).

وجاءت غالبيتها أجزاء لا تتجزأ من النسيج العلمى السيكولوجى الغربى فبينما جاء ذكر اكتشاف القوصى في كثير من المراجع الأجنبية مثل كتب ، فرنون، و«ترستون» و«وأوليرون» (١٩٥٧) و«جيلفورد» (١٩٦٠) أخد أن القسم السيكولوجي في سلاح الطيران الأمريكي يستخدم اختبارات محمد عبد السلام في أبحاثه، وكذلك يهتم «جيلفورد» بالنتائج التي توصل اليها محمد عبد السلام ، وعلى وجه الخصوص بعامل المعالجة الذهنية (٨٥٠).

ولا يفوتنا التدليل على اهتمام معهد التربية وعلمائه بالعلم القائم على الدقة والصبط أن نشير الى قيام صنباط الجيش البريطانى منذ أوائل الأربعينات ـ بالأتصال برجال المعهد لاستشارتهم فيما يجرونه من اختبارات نفسية بالجيش، واستمرت العلاقات العلمية حتى سنوات قايلة مصت وكذلك استعان قادة الجيش بعد ثورة ١٩٥٧ بالمعهد في قصايا الجيش السيكولوجية (٢٩).

لم يقتصر تأثير المدرسة الفكرية لمعهد التربية على مجرد تسييد العقلانية الوضعية الوسيلية في مجال العلم التربوي ، من خلال ابتشار قياداتها في معاهد وكليات التربية والمعلمين في مصر والعالم العربي ، تريت على يد أقطاب هذه المدرسة وتتربي أجيال عديدة من شباب مجتمعا(٨٠). بل تشعبت أيصا فروع هذه المدرسة واحتلت مراكز قيادية في وزارتي التربية والتعليم العالى، وصنعت بالفعل كثيرا من القرارات المصيرية في تاريخ التعليم المصري(٨٨).

هكذا يتبين لذا أن الاهتمام بسيكولوجية الذكاء والقدرات المقلية والمقاييس المقننة لها في السياق العام لبحث التربوى التحليلي التجريبي كان يمكن مصالح اجتماعية محددة. وتتلخص هذه المصالح في استخدام التعليم في انتاج واعادة انتاج التقسيم الاجتماعي للعمل أحد العناصر الهامة لتراكم رأس المال ، وبالتالي التصنيف الطبقي .لقد ترجمت حركة القياس العقلي في مصر . في ظروف تاريخية معينة - الأفكار الأيدولوجية الطبقية الي مباديء عقلانية لترزيع التعليم .

ويؤدى هذه المبادىء العقلانية أن التعليم العام لا يقدر عليه سوى الطلاب من أصحاب الاستحدادات والقدرات العقلية المناسبة وما دام التعليم العام أكاديميا «سيكون من شأنه أن يوجه الطلبة الى الدراسات العالية والى طلب الاشتخال بالمهن التى تؤهل لها هذه الدراسات، وهى التى تعتبر فى نظرهم فنونا راقية. ولكنه ليس من مصلحة الاقتصاد القومى أن ينصرف

معظم المتطعين في الأمة الى الانتقال بهذه المهن وهي على كل حال قد أصبحت لا تتسع لاستيعاب المتخرجين سنويا من كليات الجامعة والمدارس العليا موسيزيد عجزها عن استيعابهم مع الزيادة المستمرة في الاقبال على التعليم الثانوي، (^^). علينا إذن أن نتجه في تأهيل بعض التلاميذ ولعلهم القلية الدراسات العالية، ويعد البعض الآخر اعدادا عمليا يؤهلهم الكفاح في ميدان الأعمال الاقتصادية الصغرى، (^) ويتم تصنيف التلاميذ وتوزيعهم على أنواع التعليم المختلفة وفقا لقدراتهم وذكائهم. وعلى ذلك فالاعتماد على الامتحانات وحدها لا يكفى، وإنما ولا بد أن نشدرج في الاعتماد على مقابيس الذكاء، ('').

نتك كانت المصلحة الاجتماعية العملية التى دارت حولها حركة القياس العقلى في مصر منذ نشأة معهد التربية العالى .وصاعف من حرج الوقف أن صاحب اهتمام المعهد بسيكولوجية الذكاء والقدرات منذ نشأته لجوء فلاسفته ومفكروه الى النظرية البراجمانية في التربية. وفي هذا تفسير معقول لحالة التخلف الشديد الذي تعانى منه النظرية التربوية وكذلك البحث العلمي التربوي في مصر .في هذا الصدد بذكر سعيد اسماعيل على :

و وتغيرت المصادر الأجنبية منذ نهاية العشرينات ، فأصبحت أمريكية بالدرجة الأولى. والحق أن التجارب والكتابات التربوية التى شهدتها الولايات المتحدة في أوائل القرن العشرين قد استطاعت أن تستأثر باهتمام العالم وأسرعت كثير من المجتمعات - حتى تلك المجتمعات التي كانت أكثر عراقة في الحضارة مثل فرنسا وألمانيا وبريطانيا - إلى النقل والاقتباس.

بل أن الاتعاد السوفيتي نفسه في أوائل الثورة البلشفية تأثر بآراء جون ديوى، وكان طبيعياً أن يحدث مثل هذا في مصر ، فاتجهت أغلب البعثات التربوية إلى الولايات المتحدة وخاصة بالنسبة إلى هيئة تدريس معهد التربية العالى للمعلمين وحظيت المؤلفات الأمريكية بأكثر قسط من الترجمة إلى اللغة العربية حتى أننا يمكن أن نقول أن فيلسوفاً غربياً لم تترجم كتبه إلى اللغة العربية مثلما ترجمت كتب جون ديوى،(١٠).

على أنه من الخطأ الوقوع في وهم الاعتقاد بأن تاريخ النظرية التربوية في مصر تأثر تأثراً بالفأ بالفلسفة البراجماتية وحدها، فلقد تمخض نقل الفكر السيكولوجي الغربي إلى العقل التربوي المصري عن آثار تفوق في أهميتها ما ألحقته البرجماتية بمصير هذا العقل.

إن بناء نظرية تعريرية البحث العلمي التربوي المصرى تقتضى - قبل كل شئ - جهوداً تحليلية مكثفة تتناول طبيعة العلاقات المتينة بين النظرية التربوية التقليدية بشقيها البراجماتي - السيكولوجي (الصغوي)، وبين المناهج التحليلية الامبريقية من ناحية وبين المصالح الاجتماعية التي انبثقت عن الظروف الاقتصادية والسياسية من ناحية أخرى.

وفى هذا التحليل، لا يجب أن يغيب عن الذهن التكامل القائم بين الجوانب المديدة للنظرية ومناهج البحث وتطورها فى مصر، ويين مديلتها وتطوراتها فى العالم الرأسمالي المتقدم والمهيمن على المسارات الاقتصادية والسياسية والعلمية للبلدان المختلفة.

والخطوة الثانية لتأسيس نظرية نقدية مصرية ـ عربية تقتضى بعد ذلك دراسة البدائل الممكنة للعمل العلمى ـ السياسى لجمهور الباحثين وقذات الجماهير المحرومة من أجل التحرر العلمي والاجتماعي والاقتصادي والسياسي.

المصادروالهوامش

- Giroux, Henry A., Theory and Resistance in Education, Heinemann Educational Books, London, 1983, P.8.
- Jay, Martin, The Dialectical Imagination, Brown And Co., Bostor, 1973, P.21.
- ٣- لعزيد من المعلومات التفصيلية حول تاريخ المعهد وفلاسفته وأفكارهم والظروف الاجتماعية والسواسية التي أحاطت بنشأته وتطوره، أنظر دراسة Martin Jay المشار اليها آنفا، وهي تعد من أفصل البحوث التي تناولت مدرسة فرانكفورت بالشماليل والنقد.
- 8- في الدراسة الحالية يتكرر استخدام مصطلح عقالانية Rationality وهو أحد المصطلحات الهامة في النظرية النقدية، ويشير اللفظ في الاستخدام الراهن الى فئة خاصة من الافتراضات والممارسات الاجتماعية التي يرتبط أفراد المجتمع بعضهم يبعض وفقا لها، المقلانية انن عبارة عن بناء مفهومي يتعنمن معرفة ومعتقدات وتوقعات وتحيزات وكذلك أنواع النساؤلات المثارة وثلك التي لا يجب اثارتها. طريق تعديد العقلانية لمواصفات تأمل الفرد للعالم، فإن كل نمط منها يخفى فئة خاصة من المصالح، أنظر.

Giroux, Henry a, OP. CIT., P. 171.

- ٥- تم فهمها إلى مجموعة الدراسات التي نشر بالألمانية عام ١٩٦٨ وترجمت إلى
 الانجليزية في ١٩٧٧ بطوان:
- Critical Theory, Selected Essays, The Seabury Press, New York, 1972.
- 6- Horkheimer, M., "Notes on Science And The Crisis", in Critical Theory, OP Cit., PP. 3-9.
- 7- Ibid, P.8.

- 8- Ibid, P.8.
- 9- Ibid, P.9.
- 10- Ibid, P.9.
- 11- Ibid, P.9.
- Horkheimer, M., "Traditional And Critical Theory" in Critical Theory, Selected Essays, Op. Cit., P.244.
- 13- Ibid, P 244.
- 14- Ibid, P 207 -208.
- 15- Ibid, P 197.
- ١٦- حسن حنفى، قضايا معاصرة في الفكر الغربي المعاصر، دار التتوير، بيروت. ١٩٨٧،
 حسن ٢٢٠ هـ.
- 17- Horkheimer, M., "The Latest Attack on Metaphysics, P.159.
- Horkheimer, M., "Traditional And Critical Theory" in Critical theory, Selected Essays, OP Cit., P. 201.

والترجمة المستخدمة هذا عن Martin Jay مرجع سابق ص ٨١٠.

- 19 Ibid, P.81.
- 20- Horkheimer, M, "Traditional And Critical Theory" in Critical Theory, Selected Essays, OP. Cit, PP. 22-223.
- 21-lbid, pp. 220-224.
- 22- Adomo, T., Sociology and Empirical Resaerch", Adomo et al. The Positivist Dispute in German Sociology, Trans. By G Adey and D. Frisby, Heinemann, London, 1969, P. 69.

- Marcuse, Herbert, Rerson and Revolution, Beacon Press, Boston, 1960, P. IX.
- 24- Harkhimer, M., "Traditioal And Critical Theory" in Critical Theory, Selected Essays, Op. Cit., Pp. 245- 246. Ibid. P. 216.
- 25- Ibid, P 216.
- 26- Schroyer, Trent, "A reconceptualization of Critical Theory", in Alan Wells (ed.). Contemporary Sociological Theories, Goodyear C., California, 1978, P. 251.
- 27- Birnbaum, Norman, "On the Idea of Political Avant Grade" in Contemporary Politics: The intellectuals and the Technical intelligentsia", Praxis, Nos. 1 and 2 1969, Pp. 234-235.
- Radnitzky. Gerald, Contemporary Schools of Merascince, Akademeforfaget, Gotebory, 1968, P. 133.
- 29- Taviss, Irene, "The Technological Society: Some Challenges for Social Sciences", Social Research, 35, Autumn 1968, PP. 521-539.
 Schroyer, Trent., Op Cit., P. 252.
- 30- Etzionl, Amitai. The Active Society, Free Press, NewYork, Chapter 9.
- ٣١ بعد مفهوم المصلحة، من المفاهيم الأساسية التي استخدامها هيرماس في نظريته النقدية. ولفظة مصلحة interest هي ترجمة حرفية الكلمة الألمانية والتي استخدامها هبرماس وتشير الكلمة الانجليزية ألى الدوافع التي تطبها الخصوصية الفردية أو

الدافعية السياسية. ومن الشائع في العلوم السياسة تناول، السياسة نفسها باعتبارها ميدانا لتصارب المصالح والتعبير عنها بيد أن استغدام هبرماس للمصطلح يفيد أساسا المصالح المسرفية أو المصالح المكونة للمعرفة.

Knowledge- Consitutive interests

والتي تشير هبرماس لها موقعا أستمولوجيا مفارقا. يهدف هبرماس الى الاشارة للى المصالح التي تتوسط بين الواقع الامبيريقي للأفراد، وظلف التي تمتد بجذورها في ذاتية متمالية مفارقة للتطور التاريخي، «اذن هي مقولة خاصة تتطابق قليلا مع المحددات الامبيريقية والمفارقة، أو الواقعية والرمزية حيث أن المعرفة ليست مجرد أذاة لتكيف الكائن الحي مع بيئته المنفيرة، كما أنها ليست مجرد الفعل الذي يقوم به كانن عاقل معزول عن اطار المياة التأملية، أنظر:

 Habermas, jurgen, Knowledge And Human Interssts, Beacon Press, Boston, 1971, P. 197.

وانظر أيضا:

- Bernstin, Richard j. The Restucturing of Social Ard Political Theory, Harcourt Brace Jovanovich New York, 1976, P. 192.
- 32- Schreyer, Trent, Op. Cit, P. 253.
- 33- Hoberinas, Juurgen, Op. Cit., P. 208.
- 34- Ibia, PP 91-94.
- 53- Ibid, P. 95& PP. 122-123.
- 36- Habermas, Jurgen, Toward a Rationa Sciety, Translated by Jeremy J. Shapiro. Beacon Press, 1970, PP 91-92.
- Habarmos, Jurgen, Knowledge And Human Intersts, Op. Cit., PP. 140-160.

- 38- Ibid. PP. 171-173.
- 39- Ibid P. 310.
- 40- Quoted in Sewart, John, "Jurgen Haberas's Reconstruction of Critical Theory" Current Perspectives In Social Theory, Vol 1, 1980, P. 337.
- Shioyer, Trent, "A Reconceptualization of Critical Theory", Op. Cit., P. 257.
- 42- Quoted in Nicolaus, Martion, "The Unknown Marx", New Left Review, Vol 48, March-Aprill 1968, PP.41-61.
- 43- Habermas, Jurgen, Knowledage And Human Interests, OP. Cit., PP. 43-63.
- 44- Ibid, P. 310.
- 45- Schroyer, Trent, "A reconceptualization of Critical Theory," Op. Cit., PP. 258-259.
- ٤٦ نشطت خلال السنوات الخمس للأخيرة حركة نشر أدبيات اللكر النربوي النقدي في الولايات المتحدة على وجه الخصوص، أنظر على سبيل المثال كتاب . Henry A السابق الاشارة المهه و وكذلك كتابه:
- H. Giroux, Ideology, Culture, and the Process of Schooling,
 Temple Universisity Press, Philadelphia, 1981.
- انظر أيضا: M. W. Apple, Ideology and Curriculum, Routledge & Kegan Paulfi Boston, 1979.
- : <u>elli</u> S- T.S Pokewiz, The myth of Educational Reform, University of Wisconsin Press, Madison, 1982.

- ولقد اعتمدنا في عرض هذا الجزء على كتابات هؤلاء المفكرين.
- 47- Patton, M.Q., Alternative Evaluation Resarch Desing, North Dakota study Group Evaluation Monograph, University Of North Dakota Press, Grand Forks, 1975, P. 41.
- 48- Apple, Michael W., "Scientific Interests and the Nature of Educatirand Institutions" in William Pinar (ed.) Curriculum Theorizing, Mccutchan, Berkeley, 1975, P. 122.
- 49- Pinar, W., The Reconceptualization of Curriculum studies, Journal of Curriculm Studies, Vol. 10, No 3, July September, 1978, PP. 205-214.
- 50- Giroux, Henry A., Ideology, Culture, and the Process of Schooling. Temple University Press, Philadelphia, 1981, P. 50.
- 51- Poham, W.J., "Probing the Validity of Arguments Against Behvioral, Goad" in R.J. Kiber (Ed.) Behavioral Objectives and Instruction, Albyn and Bacon, Boston, 1970, P. 116.
- Beauchamp, G., "A Harv Look at Curriculum", Education Leadership, 1978, P. 409.
- 53- Suppes, P., "The Place of Theory in Educational Research", Educational Researcher, Vol. 3, No. 6, 1974, PP.3-10.

- 54- Giroux, Henry A., ledeology, Culture, and the Process of Schooling, Op. Cit., P. 54.
- 55- Ibid, P. 35.
- 56- Ibid, P. 59.
- 57-Ibid P. 42.
- 58- Popkewitz, Thomas, Parading and ledology in Educational Research, the Falmer Press, London, 1984, P.20.
- 59- Cooley, W. et al., "How To Identive Teaching" Anthropology and Education, Vol. 8, No 2, 1977, Pp. 119-126. Here from Popkewitz, T.S., Paradingm and Ideogy in Educational Resseach, Op. Cit., P.21.
- 60- Kerlinger, F., Foundations of Behavioral Research, Holt, Rinehart and Winston, new York, 1973.
- 61- Popkewitz, T.S., Pardigm and ledeology in Educational Ressearch, Op. Cit., P. 18.
- 62- Giroux, Henry A., hdeology, Culture, and the Process Schooling, Op. Cit., P. \$1.
- 63- Popkewitz, T.S., Paradigm and Ideology in Educatioal Ressarch, Op. Cit., P. 21.
- 64- Ibid, P. 23.
- 65- libid.PP. 23 -24.
- اهتم بالنظير لهذه الأبعاد توماس بويكونيز. أنظر كتابه السابق، الفصل الأول:
 Educational research: Ideolgies and Visions of Social order,
 PP. 1-25.

- ٦٧ من الواضح هنا تأثر وبويكوتيزه بنظرية وتوماس كون، .. أنظر
- T. Kuhn, The Structure of scientific Revolutions, University of Chicago Press, Chicago, III., 1970.
- 68- Popkewitz, T.S., Paradigm and ledeology in Educational Reesearch, Op. Cit., P. 4.
- 79- أنظر كمال نجيب، الذريبة والتبعية في العالم الذائث، التربية المعاصرة، العدد الداني، مستمبر 1948، وكذلك دور العلم في استراتيجية الولايات المتحدة التوسعية، المواجهة، الكتاب الخامس، سبتمبر 1940، وأنظر أيضا شبل بدران، الدربية والتبعية في مصدر (دراسة في الدعليم الأجنبي، الدربية المعاصرة، العدد الدائث، مايو 1940.
- 70- Mabro, Robert and Radwan, Samir, The Industrialization of Egypt 1939-1973, Ciarendon Press, Oxford, 1976, PP. 26-29.
 - ٧١ الأرقام والنسب الخاصة بتطور الاقبال على النعليم الالزامي والثانوي من :
- Issawi, charbes, Egypt in Revolution, Oxford University Press, london, 1963. Pp. 96-97.

أرقام التعليم الجامعي من:

 Ezvliowicz, Joseph S., Education and Moderization in the Middle East, Cornell University Press, London, 1973, P. 162.

والأرقام والنسب الخاصة بالتعليم الغني من :

 Vatikiotis, P.J., The Modern History of Egypt, Weidnefeld And Nicolson, London, 1969, P. 418. ٧٧ - اسماعيل محمود القيائي ، دراسات في تنظيم التعليم في مصر ، مكتبة النهضة.
 المسرية ، القاهرة ١٩٥٨ ، ص٠٤٥٧ .

٧٣- المصدر السابق ، ص ٢٥٤ .

٧٤- يوسف مراد، «الدراسات السيكولوجية في مصر » في الكتاب الثاني ١٩٧٥ ، الجمعية المصرية للدراسات النفسية ، رئيسة للتحرير سمية فهمي ، الهيئة المصرية العامة للكتاب، القاهرة ١٩٧٧ ، صد ٣١ .

٧٥ - المصدر السابق ، ص ٣٢ .

٧٦ – عبد العزيز القرصى ، دخمسون عاما مع علم النفس في مصر، ، المؤتمر الأولى لعلم النفس ، الجمعية المصرية للدراسات النفسية بالاشتراك مع كلية التربية جامعة حلوان، أبريل ١٩٥٥ ، مس ٦ .

٧٧ – المصدر السابق مص٣١ ،

۷۸ – یوسف مراد ، مصدر مذکور ،ص ۳۱ ،

٧٩ - سليمان نسيم ، صياغة التعليم المصرى الحديث ، دور القوى السياسية والاجتماعية
 والفكرية ١٩٥٣-١٩٥٣ الهيئة المصدرية العامة الكتاب، القاهرة،

١٩٨٤ ، ص ٢٤٣ .

۸۰ – پوسف مراد ، مصدر مذاور ،ص ۳۱ ،

٨١ – المصدر السابق ، من ٣٦ ،

٨٧ - المصدر البنايق بص ٣٧ ،

٨٣- المصدر السابق ، ص ٤١ ،

٨٤ – المصدر السابق ، ص٣٧ ،

٨٥ – المصدر السابق، ص٠٤٠

٨٦ – عبد العزيز القومسي ، مصدر مذكور ، ص ١١ ،

٨٧ سعيد اسماعيل على ١٠٠سماعيل القبائي ١٠٠٠ رائد في التربية، في كتابه دراسات في
 التربية والفلسفة، عالم الكتب، القاهرة، ١٩٧٧، من ٣١٦.

٨٨- ومن الدلائل البنية بذاتها على ارتباط التربية المسرية والعلم التربوي المسري بالانموذج التربوي والبحثي الغربي أن وزارة التربية ورجال الفكر التربوي كانوا في طليعة ومقدمة العلماء الذين شاركوا في البحوث العلمية المشتركة نحت مظلة الوزارة منذ بدأت الولايات المتحدة الأمريكية في استخدام هذا الدخل كواحد من دعائم سياستها الخارجية، وعلى وجه التحديد منذ طرح الرئوس الأمريكي ،ترومان، برنامجه المسمى "Point Four" ومن الأمور التي تستحق النظر والدراسة أن مجال التربية لازال في مقدمة اهتمامات الولايات المتحدة في برامج سياستها الخارجية. أنظر محمد خليفة بركات، مذكراتي عن نطور علم النفس في مصر، المؤتمر الأول أنظر محمد خليفة بركات، مذكراتي عن نطور علم النفس في مصر، المؤتمر الأول لمل الفل أبريل ١٩٨٥، مصدر مذكور ، من ٢٤. ومقالة القوصي العشار اليها سابقا مس ١٧. ومن المؤشرات على استمرار مبادئ المدرسة الفكرية لمعهد التربية الى يومنا هذا أنه عندما تولى عبد السلام عبد الغفار وزارة التربية والنطيم، طرح نفس للبرنامج الذي اليه اسماعيل القباني منذ أكثر من ثلاثين عاماً . أنظر حاديثه في المسور ٣٧ أغسطس ١٩٨٥ وبالأهرام ١٠/ ٤/ ١٩٨٥ وقارن بين أفكاره وآراه القباني في لليوم الكامل والمدرسة النصوذجية ومجانية التعليم وفكرة «المسار الخاص» والقباس التربوي.

٨٩- لسماعيل محمود القباني، مصدر مذكور ، ص ٧٠.

 ٩١ -- سعيد اسماعيل على ، وأزمة الفكر التربوى في مصر المعاصرة، في كتابه دراسات في التربية والقلسفة، مصدر مذكور ص ١٠٥.

٩٠ - المصدر النبايق، ص ٩٣٥ .

الفصلالسابع

الاثنوجرافياالنقدية في منهج البحث التربوي

أولأه الاثنوجرافيا النقدية في مناهج البحث.

ثانياً، روافد نظرية.

ثالثاً: خصائص الاثنوجرافيا النقدية.

رابعاً، ثماذج لدراسات اثنوجرافية.

خامساً؛ الاثنوجرافيا النقدية والمدرسة المسرية.

عيون الكلام

إذا الشمس غرقت في يسحر الظلام ومدت على الدنيا موجة غسمام ومات البسسر في العيون والبصاير وتاه البسسر في الخطوط والدواير يا ابو المفهومينة بالبيريا داير مسالك دليل

أحسد فيؤاد نيجه ،شاعر العامية المسرى،

الغصال السابع الاثنوجرافيا النقدية في منهج البحث التربوي تمهيد

يشهد علم اجتماع التربية المعاصر موجة اهتمام واسعة، ووعى ذاتى كبير بصورة الدراسات الكيفية – الحقلية أو الاثنوجرافية – المكثفة لواقع المدارس، وفي صنوه هذا الاهتمام وباعتبار العوارات المثارة بين المهتمين بهذا المنهج، نرى أننا في مصدر والوطن العربي في حاجة إلى دراسات كيفية لمدارسنا المختلفة من الداخل، ومن زوايا متعددة، حتى نحصل على مطومات وصفية التوجرافية كافية لتمدنا بفهم واصنح عن مدارسنا والعمليات التربوية بداخلها ونتائجها.

وقد نشأ المدخل الكيفى بتوجيهاته النظرية المختلفة فى علم اجتماع التربية نتيجة جهود علمية كبيرة فى اتجاء مقاومة فكرة استخدام نموذج العلم الطبيعى الوضعى فى دراسة المدرسة كظاهرة اجتماعية. واهتمت هذه الجبهود بفهم السلوك الإنسانى داخل المدرسة من خلال دراسة التفاعل والمعانى والأفكار الداخلية والمشاعر والدوافع، فالواقع - كما يقول درجلاس - هو ما يتصوره الناس أنه واقع (J. Douglas 1970. lx).

ومصطلح المدخل (أو المنهج) الكوني في البحث هو بمثابة مظلة تشير إلى عدة استراتيجيات بحثية تتسم جميعها بخصائص مشتركة، مثل الملاحظة المشاركة، والمقابلات العميقة، والمشاركة والانخراط الكامل في الأنشطة موضوع الدراسة، والدراسة الحقلية الخ، وجميعها استراتيجيات تتيح للباحث أن يكون قريباً من الواقع الاجتماعي الذي يدرسه، والمصول على معلومات ومعارف وبيانات جديدة ومباشرة عن هذا الواقع. والمنهج الكيفي – بذلك – يمكن الباحث من تنمية مفاهيم تعليلية ومقولات نفسيرية من المعلومات والبيانات نفسها – وليس من ادركات جامدة مسبقة.

وقد يطلق على البحث الكيفى الدراسة الحقلية ، وهو مصطلح غالبا ما يستعمله الأنثرويولوجيون والسيسيولوجيون للدلالة التي يوحى بها المصطلح بأن البيانات والمعلوصات تجمع من الحقل نفسه وليس من المحامل أو النظريات. كما قد يطلق على البحث الكيفى أيضا مصطلح البحث الطبيعي، لأن الباحث يدرس الظاهرة في صورتها الطبيعية . ويدرس الحدث كما يظهر في الواقع وتجمع البيانات من السلوك الطبيعي للناس موضوع الدراسة: حديث، زيارة ، ملاحظة عمل ما الخ من الأنشطة الطبيعية للناس في حياتهم اليومية .

أما مصطلح أتلوجرافي Ethnography فقد استعمل فنرة من الزمن ليشير إلى نوع خاص من البحسوث الكيسفية ، وهو البحث الذي يقوم به أنثرويولوجي ينخرط مباشرة في وصف ثقافة فرد أو جماعة اجتماعية معينة . وقد شاع استعمال هذا المصطلح الآن بين الأنفرويولوجيين وعلماه الاجتماع على السواء ليشيروا به إلى أي بحث كيفي يقوم على الوصف الكثيف – عن قرب – الثقافة فرد أو جماعة ، أو لما تشتمل عليه ثقافتهم من مدركات ومعاني ومنظورات وليكفية تعاملهم في حياتهم اليومية من مدركات ومعاني ومنظورات وليكفية تعاملهم في حياتهم اليومية (R. Bogdan & S. Bikklen , 1982: 9).

وأصبحت الأنثرجرافيا الآن منهجا - بالمعنى الكيفى السابق - يتجاوز الاستعمال الأنثروبولوجى بمعناه العنبق ليشعل العلوم الاجتماعية - عامة -ويهدف إلى الفهم والتأويل.

إلا أن الانشوجرافيا كنشاط بحشى ليست مجرد وصف كشيف الواقع. فالنشاط البحشى بالصرورة مشبع بالفلسفة والنظرية. وقد ارتبطت الأثنوجرافيا في تطورها بنظريات وأنشطة تنظيرية واسعة. ومن هنا ينبغي أن نغرق - بداية - بين أنواع أو استعمالات مختلفة للأثنوجرافيا - كعدخل كيفي في دراسة المدرسة. النوع الأول ويمكن أن نطلق عليه الأثنوجرافيا التي ارتبطت بنظريات الثقافة في الأنثروبولوجي

أو بالنظريات البنيوية الوظيفية في علم الاجتماع أو بهما معا. وارتباط الأثلوجرافيا بهذا النمط من التنظير الأنثروبولوجي أو السيولوجي قد ريط البحث الكيفي بمفاهيم ومبادئ تفسيرية مسبقة مشتقة من هذه النظريات، مثل صفاهيم المكانة، والدور، والمعايير... الغ، وصبادئ مثل الوظيفية، والدور، والمعايير... الغ، وصبادئ مثل الوظيفية، والتنامل، والنبادل ... الغ. ومن أمثلة الدراسات التي نمت في هذا الإطار، دراسة ديفيد هارجريفز (1967, 1968) ودراسة كولين لاسي (1970)، وهي دراسة حامد عمار (19۸۷)، وهي دراسة رائدة في مصر استهدفت تحليل العوامل الثقافية في عملية النشئة الاجتماعية في قرية سلوا بصعيد مصر ... ونشرت هذه الدراسة لأول مرة بالانجليزية في إنجلارا عام 190٤.

أصا النوع الثانى، ويمكن أن نطلق عليه الاثنوجرافيا التأويلية أو الأثنوجرافيا الرمزية. وهي التي تتم في إطار العلم الاجتماعي الرمزي - الأثنوجرافيا الرمزية الثلاثة، أو واحد منها. والانجاهات الرمزية الثلاثة في إطار انجاهات الرمزية الثلاثة في العلم الاجتماعي هي: التنفاعلية الرمنزية، والفينومينولوجي، والأثنومينودولوجي، وهي انجاهات ترفيض الدخول إلى المقل بأفكار أو مفاهيم مسبقة. وتهتم بتحليل الفيرة الانسانية وصولا إلى الفهم من الداخل.. وتشتق المفاهيم والمبادئ من داخل السوقف لا من خارجه. ومن أمثلة الدراسات التي تمت في هذا الانجاه: دراسة كيدي (A. Cicourel at al, 1974).

أما النوع الثالث، فنطلق عليه الأثنوجرافيا النقدية، وهي موضوع الدراسة الحالية، وهي نوع من الأثنوجرافيا ما زال في طور التكوين. ونسعى إلى المساهمة في الحوار الدائر حول إمكانية تأسيسها. ونجد الأساس الكافي لتحقيق هذا الهدف في ذلك الحوار المميق بين النقديين والتأويليين الرمزيين. فقد وجه بعض منظرى الدقدية أمثال آبل M. Apple وجبرو الرمزيين. فقد وجه بعض منظرى الدقدية أمثال آبل H. Giroux ويوبكوني ز7. Popkewitz

التأويلية الرمزية -- السابق الاشارة إليها، وأوضحوا أن هذه الاتجاهات في دراستها للمدرسة على المستوى المسغور، أي مستوى الوقائع اليومية، أهملت تحليل البني الاجتماعية الكبيرة التي تعمل المدرسة في إطارها. ومن ثم تصبح الاثنوجرافيا النقدية هنا محاولة في الربط (والتأليف) بين المنظور التأويلي - في اتجاهاته الثلاثة - والمنظور النقدي، وذلك انطلاقا من تلك الانتقادات التقدية التي وجهت إلى هذه الانجاهات التأويلية. صحيح أنه لم يطلق بعد مصطلح الاثنوجرافيا النقدية، ولم تقدم صيغة نظرية متكاملة لها، إلا أن أبحاثا قد نمت في إطار النقدية ويمكن أن نطلق عليها هذا المصطلح باعتبار الخصائص التي نقدمها في هذه الدراسة. ومن أمثلة هذه الدراسات: دراسة بول ويليز (P. J. Odman, 1985)، ودراسة أودمان (Andy Hargreaves, 1978).

إن نشأة ونمو الاتجاهات التأويلية الرمزية الثلاثة داخل علم اجتماع التربية قد أعطى بحق زخماً قوياً للمدخل الكيفى - بصغة عامة - وتعاظمت إمكاناته في دراسة سسيولوجيا المدرسة. وقد أعطى الاتجاه النقدى في علم الجتماع التربية أبعانا جديدة أيضاً في ذلك الاتجاه. وتقدمت بذلك الدراسات المقلية التي هدفت إلى فهم وتحليل واقع الحياة اليومية في المدرسة، في اطار البني الاجتماعية الكبيرة داخل المجتمع. وفي تواجد هذه الدراسات البحثية نجد حلا لتلك المثكلة المثارة حول ضرورة الربط بين علم اجتماع الظواهر الكبيرة وعلم اجتماع الظواهر المسغيرة ... أي الربط بين دراسة البني والمؤسسات الاجتماعية والثقافية والاقتصادية في المجتمع ودراسة التفاعلات والترتيبات والأنشطة الدربوية التي تقع في الحياة اليومية داخل المدرسة، أو بلغة أخرى كما يعبر عنها عبد السميع سيد أحمد (199) بسؤاله الهام: ما العلاقة بين الاقتصاد التابع وما يدور من أحداث أو معاني أو نقاعلات في مواقف الحياة اليومية داخل مدرسه معينة ؟

والدراسة الحالبة تتصدى لهذه المشكلة بمحاولة تقديم مدخل كيفي مسلمأ

بالنظرية النقدية .. وصولا إلى أثنوجرافيا نقدية قادرة على الربط بين تعليلات الظواهر الكبيرة والظواهر الصغيرة، وقادر على مساعدتنا في دراسة وفهم سيسولوجيا المدرسة المصرية .

فما طبيعة هذا المدخل؟ وما أسسه النظرية؟ وما خصائصه كنشاط في البحث الدريوى ودراسة المدرسة؟ وما إمكاناته في تناول واقعنا وحياتنا اليومية داخل مدارسنا في مصر؟ وما إمكاناته النظرية والمنهجية في علاج مشكلة الربط بين التحليلات السيسيولوجية التربوية لواقع الحياة اليومية في المجتمع الكبير؟

وتسعى الدراسة الحالية إلى تحقيق الهدف السابق، وتحاول الإجابة عن الأسئلة المذكورة. ويأتى ذلك من خلال عدة خطوات رئيسية:

أولاً: تعديد طبيعة منهج البحث في اجتماع التربية، وطبيعة الاثنوجرافيا النقدية كمدخل بحثى، وموقعها بين مداخل البحث الاخرى في دراسة مسيولوجيا المدرسة.

ثانياً : عرض الروافد او البنابيع النظرية التى تشكل الاعمده الاساسية لتأسس الأثنوجرافيا النقدية من خلال مناقشة نظرية تصل بنا إلى تأليف بين اتجاهات متعددة في منظور نقدى واحد : وهي التفاعليه الرمزية والفيومينولوجي، والأثنوميثودولوجي، من جهه، والنقدية من جهه أخرى، ثم وصنع ما نتوصل إليه من تألف في صياغة نقدية يطلق عليها التأوليه النقدية .

ثالثاً: عرض الخصائص الرئيسية للأثنوجرافيا النقدية من خلال العرض النقدى والحوار الذي تم في الخطوة السابقة.

رابعا : عرض نماذج بحثية أثنوجرافية متعددة لتجسيد فكرتنا عن وجود أنماط متعدة للأثنوجرافيا من جهة، ولتحقيق مزيد من الإيضاح للخسائس النقدية الأثنوجرافية التي تم عرضها في الخطوة السابقة، من جهة ثانية. خَامَساً: معالجة صَرورة وأهمية الأُنْتُوجِرافيا النقدية كمدخل كيفي لدراسة سيسيولوجيا المدرسة المصرية. ثم أخيرا تأتي خاتمة البحث.

وتكمن أهمية الدراسة الحالية في أنها مجاولة لتأسيس أثنو جرافيا نقدية -كمدخل كيفي بديل - لدراسة سيسولوجيا المدرسة المصرية ويهتم هذا المدخل البحث بدراسة مشكلات تربوية في مدارسنا لم تشرها الأنشطة البحثية السائدة الآن. فهو مدخل يتجه إلى فهم ما يدور بالفعل في مدارسنا في حياتنا اليومية ويثير الحوار حول ما نسلم به من معطيات أصبحنا نألفها ونتعامل معها وكأنها من طبيعة الأشياء داخل عملنا التربوي فلا نسألها ولا نسأل عنها. فشمة معاني ورموز ومفاهيم رسخت في انهننا عن المعلم. التلميذ.. التحصيل.. التغوق .. اللغة .. الضبط.. الإدارة.....الخ. أليس من المهم الأن بعد أن تزايدت مشكلاتنا التربوية التي يطو صراخنا منها على صفحات حداثدنا اليومية أن نسأل: ما المعاني والرموز السائدة في ثقافتنا داخل المدرسة المصرية - تلك التي توجه الفعل الاجتماعي في مواقف الحياة اليومية هناك؟ أليس لنا أن نسأل عن طبيعتها وحقيقتها ونعيد التفكير فيها؟ أليس لنا أن ندرس لنفهم كيف تتم وعلى أي نحو تتم عملية الترتيبات داخل حجرات الدراسة في مدارسنا؟ وما نمط القيادة فيها؟ وما توقعات معلميها؟ وكيف بدرك أعضاء أو أطراف العملية التعليمية ما يحيط بهم من أفعال وانفعالات ومشكلات؟

كل هذه الأسئلة وغيرها من مشكلات سنعرضها فيما بعد.. وهي موضوع الاهتمام الذي تتوجه اليه الاثنوجرافيا النقدية التي ندعو اليها.

أولأ الأثنوجرافيا النقدية في منهج البحث

يهتم هذا الجزء من الدراسة - كجزء شهيدى - بمناقشة المفاهيم والفرصيات الفلسفية والمنهجية التي تحدد للباحث بداية سعنى العلم الاجتماعي والتربوي والمدخل الكيفي والأثنوجرافيا النقدية. ولعل في ذلك

أهمية كبيرة. حيث يلقى العنوء بوضوح على الإطار النظرى الذى تنطلق منه الدراسة، هذا من جهة. ويوضح لذا على نحو تمهيدى ما نقصده بداية بالأثنوجرافيا التقدية من حيث طبيعتها ومن خلال مقارنتها بمداخل البحث السيولوجي للمدرسة، من جهة أخرى.

وعلى ذلك يدور الحوار في هذا الجزء أولا: حول معنى وطبيعة منهج البحث في العلوم الاجتماعية والتزيوية لبيان أبعاده وتوضيح خصائصه. وثانياً: حول موقع الأثنوجرافيا النقدية بين المداخل الأخرى التي تهتم بدراسة المدرسة في علم اجتماع التربية.

١- طبيعة المنهج البحثى،

المنهج فى الطوم الاجتماعية والتربوية ذو طبيعة اجتماعية بالمنرورة . فالبحث العلمي ما هو إلا نشاط اجتماعي - وتتصنح هذه الطبيعة المنهجية فى قصنيتين هامتين نوردهما: أولاً: أن منهج البحث فى أى شكل من أشكاله ذو أبعاد فلسفية وأيديولوجية - وثانياً: أى نشاط بحثى إنما يتم داخل جماعة علمية ، يعمل من خلالها العالم أو الباحث ، ويستمد شرعية وجوده الطمى بنفسه من خلالها ، وفى إطار ما ارتصنه أو حددته الجماعة من أبعاد فلسفية وأيديولوجية لما تقدمه من علم - وفيما بلى نناقش هانين القضيتين .

أ- أيماد فلسفية وأيديولوجية،

قد يستخدم مصطلح منهج البحث بمعنى محدد عنيق - فى ممارستنا للطوم الاجتماعية - لتوسنيح كيفية القيام ببحث معين، إلا أنه فى معناه الواسع - وهو المعنى الذى نقصده هنا - يشير إلى العملية والمبادئ النظرية والاجراءات التى بها نطرق أو نتناول مشكلة ما باحثين عن إجابة لها (R. Bogdan & S. Taylor 1975: 1) وهنا التعريف يتضعن أن فقة من الاهتمامات والافراصات والأهداف والنظريات والإجراءات البحثية تأتى كوحدة واحدة - على قدر معين من الاتساق وهى ما نطلق عليها

المنهج. وقد تكون الافتراضات والمسلمات والنظريات مطلة أو معاومة في هذا النسق. ويتصمن هذا التعريف أيضا أن حوارتنا حول مناهج البحث هي الأخرى حوارات حول مناقشة الافتراضات والنظريات وطريقة التناول وأن أى مناقشة لهذه المكونات هي مناقشة في صميم فلسفة العلم الاجتماعي. ويوضح ذلك رأى ريست بقوله:

وعندما نتحدث عن مناهج بحث كيفية أو كمية فنحن في الواقع إنما نتحدث عن فنات مترابطة من الافتراضات والسلمات عن الاعتراضات والسلمات عن الاعتراضات وهي في جوهرها الفتراضات ومسلمات فلسفية، ايستمولوجية وانطولوجية، وايدولوجية. وهذا يعني أن قضية المنهج مسألة أكبر من كونها مسألة فنية تتعلق بجمع بيانات أو معلومات عن ظاهرة ما ندرسها و (Ray C. Rist, 1977: 43)

والبحث التربوى لا يخرج عن هذا الإطار. فهو نشاط اجتماعى يقوم على مسلمات فلسفية وأيديولوجية ينتج عنها بالمسرورة روى فكرية توجه الباحث إلى فهم الممارسات التربوية داخل حجرة الدراسة والمدرسة وهذه الرؤية لها اهمية حيوية في النشاط البحش، فهى التي تحدد مجال وطبيعة العلاقات التي يشملها البحث، وهي أيضا التي تحدد الطريقة التي ينظر الباحث من خلالها إلى مهمة التغيير في المدرسة، ووجهة التغيير وكيفية حدوثه.

ب- جماعات علمية،

وفكرة أن البحث الاجتماعي يتم في إطار أبعاد فلسفية واجتماعية ويأتي كمنظومة علمية من الاتجاهات والافتراضات والنظريات والإجراءات تنقلنا بالمسرورة إلى فكرة أخرى هامة مرتبطة بها وهى فكرة الجماعة العلمية . Scientific Community . ذلك أن الاتجاه العلمي لا يعيش ولا يعارس بغير جماعة علمية تؤمن به . وأن التفاعل الاجتماعي بين مجموعة معينة من العلماء هو الذي ينمي ويدعم ما يؤمنون به من اتجاه أو منظور علمي مجموعة المعايير والأعراف والمسلمات والأهداف واللغة المشتركة .

والنظرة إلى العلم من خلال مفهوم الجماعة العلمية هى التى تمكننا من فهم الطبيعة الاجتماعية للبحث. والعمل الذي قدمه توماس كون (T. Kuhn) فهم الطبيعة الاجتماعية للبحث. والعمل الذي قدمه توماس كون (T. Kuhn) يبين أن الجماعات العلمية المختلفة داخل المجال الواحد تختلف فيما تملكة من من مسلمات وطرائق وإجراءات. وكل مجموعة بما تملكة من هذه الاشياء تشكل بنفسها ببردايم Paradigm أو منظومة علمية خاصة Disciplinary. وحينما يلتحق طالب البحث المبنديء، بأي جماعة علمية معينة فإنه يتلقى التدريب من خلال مشاركته في انشطتها العلمية والتربوية - دراسة مقررات ومراجع علمية. وما أن يستدخل مسلمات الجماعة وافتراضاتها ورؤيتها العلمية ويظهر نجاحا في ممارسةذلك فإن الجماعة تنصبه حينة باحثاوعضوا معترفا به داخل الجماعة.

وتصبح مسلمات الجماعة وطرائفها وأولوياتها هي طريقة الباحث نفسه في رؤيته للمشكلات المحيطةبه والتفكير فيها والشعور بها والسلوك إزاها ويسمى كون هذه العملية بالتطبيع الاجتماعي العلمي للباحث.

ويمكن بسهولة التعرف على الفروض الأساسية التي يقوم عليها أى بهراديم (أو منظومة علمية) لجماعة أو مدرسة علمية معينة، من خلال بتعليانا للخصائص الأساسية التي نتسم بها الأعمال البحثية. إذ أن كل عمل بحثى هو نموذج Exemplar يجعد افتراضات الجماعة وتوجهاتها وتوقعاتها وهو ما تعتمده الجماعة على أنه عمل علمي ومشروع. ومن خلال النماذج (الأعمال) التي تنتجها الجماعة يتعامل الباحث نمطيا مع العلم وعلاقته

بالمشكلة. بل توقعاته نحو حل المشكلة، كما تجعل الباحث يشعر بكل ثقة أن ما يفعله هو العلم وما يخالفه ليس علما.

إن قوة وخطورة هذه الافتراضات والمسلمات والروى النظرية التي يستدخلها الباحث إنسا تكمنان في كونها لا نظهر سافرة في مجريات البحث، وصع ذلك فهي تعدد التقاليد والمواصفات البحثية والنتائج (T. Popkewitz, 1981).

الخلاف إذن بين صداخل البحث التريوى وارد. وتعدد هذه المداخل مشروع. والخلاف أو التعدد لا ينشأ حول المسائل الفنية المتعلقة بالمدرسة، أو العمليات التريوية داخل المدرسة، إنما هو في صميمه خلاف حول الأسس الفلسفية الأيديولوجية المحددة لطبيعة المدرسة وطبيعة العمليات التريوية داخلها ورؤية العالم أو الباحث إلى الكون والمجتمع والحياة من حوله.

وفى ضوءما سبق، فإن المدخل الكيفى - الأنتوجرافى - الذى يهدف الى فهم المدارس عن قرب ومن منظوراتها الداخلية من حيث هى أنعاط مركبة من التفاعلات الاجتماعية، هو طرائق بحثية ذات مضامين فلسفية واجتماعية وأن الدراسات الأنتوجرافية ليست مجرد مجموعة من الأساليب والإجراءات - كالملاحظة المشاركة أو المقابلة العميقةالخ - وإنما هى كذلك تعبر عن تقاليد ورزى نظرية مغايرة لما هو مألوف من تقاليد بحثية أخرى.

وعلى هذا يختلف هذا المدخل - الأثلوجرافي عن المدخل الوضعي في دراسته للمدرسة. ذلك المدخل الذي يسعى إلى إدراك الحقائق وتفسر الأسباب الظاهرة في المشكلات المدرسية، مع اهتمام قليل أو معدوم بذاتية الأفراد المشاركين في الظاهرة موضوع الدراسة. فالظواهر الاجتماعية كما ينصح دوركايم حقائق أو أشياء، تمارس تأثيرا خارجيا قهريا على السلوك الإنساني (E. Durkeim, 1938: 14).

ويمكن القول بصفة عامة إنه يوجد فريقان يكونان نعطين من الجماعات العلمية: الرصعيون والكيفيون. يتناول كل منهما مشكلات مختلفة ويتوقعان إجابات مختلفة كذلك. وكل منهما يعتمد بالصرورة مناهج بحث مختلفة، فالوضعيون يبحثون عن إدراك Perception المقائق تفسيرا المائلة أمامنا. ونشاطهم البحثي يركز على تفسير هذه الحقائق تفسيرا منطيقاً – علياً Explanation بغرض النوصل إلى القوانين Low - Like العلمية الحاكمة للظاهرة، ويعتمدون على أدوات مثل الاستبيانات والاختيارات وطرائق في التحليلات الإحصائية تنتج بيانات كمية تسمح للباحث أن يبرهن إحصائيا على علاقات أو منغيرات محددة إجرائيا.

أما الكيفيون فإنهم يبحثون من جهة أخرى عن فهم Human Experience الخبرة الإنسانية الحية Human Experience في المواقف الاجتماعية اليومية ونشاطهم البحثي يدور حول الدفسير التأويلي، أو التفسير القائم على الفهم ونشاطهم البحثي يدور حول الإنساني من الداخل - المعاني والمفاهيم والتعريفات والإيماءات - وذلك بغرض التوصل إلى القواعد Rules الحاكمة للملوك. ويعتمدون على طرائق مثل الملاحظة المشاركة، والمقابلات المعيقة، والوثائق الشخصية، التي تنتج بيانات أثنوجرافية (وصفية كيفية) تمكن الباحث من رؤية العالم كما يراه المشاركون في الخبرة الإنسانية موضوع الدراسة.

نحن إذن أمام مدخلين بحثيين. كل مدخل منهما يعبر عن منظومة علمية ذات أبعاد فلسفية وايديولوجية ولغة معينة، خاصة به وكل مدخل ينمو ويتجسد في مجموعة علمية تراه هو الطم. وترى ما يدرسه من مشكلات هي المشكلات الجديرة بالبحث والدراسة.

إذا كانت المناقشة السابقة قد تناولت الطبيعة الاجتماعية المنهج البحث في الطوم الاجتماعية والتربوية بصفة عامة لبيان هذه الطبيعة الاجتماعية فإن وضع الاثنوجرافيا التقدية كمدخل كيفي بين المداخل المختلفة التي

تدرس المدرسة هو خطوة منهجية تساعدنا على فهم خصائص الاثنوجرافيا النقدية في علم اجتماع التربية. وهي الخطوة التالية التي سنتناولها بعد.

٧- الأثنوجرافيا النقدية بين المداخل الأخرى:

ترك الآباء الشلاثة لعلم الاجتماع العام، ماركس وفيبر ودوركايم، بصماتهم القوية والمؤثرة على علم اجتماع التربية. ورغم اختلاف توجهاتهم الفكرية الثلاثة ورغم عدم ارتباطها بالتربية كموضوع مباشر - باستثناء دوركايم - إلا أنها اشتركت في ثلاثة عناصر رئيسية أثرت على حركة البحث والتنظير التربوى: أولاً: النظرة إلى التربية كمؤسسة اجتماعية كبيرة - مع نجاهل ما يدور من ديناميات وتفاعلات يومية داخل مؤسسات العمل التربيي، ثانياً: وضع التربية كمؤسسة اجتماعية بين مؤسسات المجتمع الكبير، ودراسة ما بينها وبين هذه المؤسسات من علاقات ومشكلات الكبير، ودراسة ما السياسي - ماركس، ومشكلات البيروق واطية - فيبر، ومشكلات النظام السياسي - حاركس، ومشكلات البيروق واطية - فيبر،

دائثا: النظر إلى ديناميات التغيير الدريوى على أنها نكمن في علاقة التربية بمؤسسات المجتمع. (فالتغيير بالنسبة لماركس يكمن في العلاقة الديالكتيكية بين التربية كبناء فوقى وعلاقات وقوى الانتاج في المجتمع كبناء نعتى، وبالنسبة لغيبر يكمن التغيير في ديناميات العلاقة بين النربية وبنية البيروقراطية في المجتمع، وبالنسبة لدوركايم يكمن في علاقة التربية بنظام الدول السياسي).

وباختصار لقد أرسى هؤلاء الآباء الثلاثة توجهات نظرية عامة أثرت على ما نشأ بعد ذلك من جهود في التنظير تتلخص فيما يلى:

أولاً: كانت جهود التنظر في علم اجتماع التربية أن تتمصر - في رؤيتها إلى المدرسة - في اتجاهين رئيسين إما في اتجاه لوم المدرسة على ما تقوم به من إعادة إنتاج بنية التفاوت الاجتماعي والثقافي - مجموعة النظريات الراديكالية - وإما في اتجاه تهلئها على ما تقوم به من استجابة

لمطالب المجتمع من العمالة وإتاحة فرص العراك الاجتماعي – مجموعة النطريات الوظيفية – (انظر حسن البيلاوي ١٩٨٦). معنى ذلك أن العلاقة بين المجتمع والتربية – في كل هذه التنظيرات، هي علاقة هيمنة في انجاه واحد: إما هيمنة علاقات وقوى الانتاج، أو هيمنة البيروقراطية، أو هيمئة نظام الدولة السياسي. وكما يقول عبد السميع سيد أحمد إن مثل هذه الروى قد أخصصت التربية والعمل التربوي داخل المدرسة لبني قاهرة للانسان ودمرت كل هامش للمبادرة والابتكار لما يمكن أن يقوم بها الناس – في حياتهم اليومية (عبد السميع سيد أحمد ١٩٩٠: ٤٤، ٦٣).

ثانياً: دارت التنظيرات في علم اجتماع التربية أيضا حول تعليل البني أو النظواهر الكبيرة Macro في المجتمع .. أي حول علاقة المدرسة بالبني الاقتصادية الثقافية، أو البروقراطية، أو السياسية في المجتمع . ومن شأن التركيز على نعليلات البني الكبيرة أن أبعدت التنظيرات عن فهم ما يدور داخل المدرسة – تعليل العمليات التربوية في واقع الحياة اليومية .

على أنه لا ينبخى أن ننكر أهمية هذه التنظيرات التربوية في علم اجتماع التربية. فقد قدمت تعليلا عقلانيا لما يمكن أن يؤثر على التربية من قوى، ولما يمكن أن يتدخل في تشكيل نفسية وعقلية الانسان عامة وأمدت المصلحين بما يمكن أن نعتبره فهما للأسباب البنبوية حلف الظاهرة.

وعلى أى الأحوال، مهما كان درجة الصحة أو الغطأ أو درجة المنفعة أو الصرر في هذه النظريات إلا أنها لم تشكل يوما علما سائدا أو مسيطرا أو علميا علما سائدا أو مسيطرا أو عاديا normal Science بلغة توماس كون – وذلك لأسباب اجتماعية سياسية (حسن البيلاوي 1947) إن ما سيطر على حركة البحث الدربوي هو المنهجية الامبريقية ذات النزعات التجزيئية البعيدة عن الانجهات النظرية سابقة الذكر، حدث ذلك في الغرب، (235 : 1982 M. Archer) وحدث ذلك أيضنا في مصر وبالاننا العربية، فقد سيطرت نعاذج البحوث الأمبريقية الوضعية على معظم أنشطة البحث التربوي في معاهدنا الدربوية (كمال

نجيب ١٩٨٦، محمود أبو زيد ١٩٨٦، ١٩٩٠) وظلت كذلك - مهيمنة - بغضل هيمنة الجماعة العلمية التي سيطرت على هذه المعاهد (كمال نجيب، ١٩٨٦)، وبما قامت به من عمليات تنشئة اجتماعية علمية لأجيال متعاقبة من الباحثين المصريين، حتى كان نموذج العلم الامبريقى أن يبدو أمامنا وكأنه النموذج العلمي الوحيد أو نموذج العلم العشروع.

ظهرت الأبحاث الأمبريقية في علم اجتماع التربية كأبحاث ارتباطية فنت البناء الاجتماعي إلى جزئيات مفككة تبحث عن علاقات إحصائية تربطها فجاءت رؤية النظام التعليمي أو المدرسة في شكل مخطط نمطي وفق نموذج المدخلات - المخرجات الذي يتعامل مع حياة الناس وتاريخهم بإعتبارها عوامل مفككة أو متغيرات جزئية - أو ذرية. فعوامل المدخلات، أو بلغة أخرى المتغيرات المستقلة، هي عادة ما تشمل الطبقة، والنوع، وقدرات التلاميذ، وكفاءة المعلمين واتجاهاتهم، وحجم المدرسة وحجرات الدراسة. حتى إن الطبقة كمفهوم يشير إلى نشاط إنساني كلي عوامل وكأنه مجموعة من الخصائص الفردية تخص الدخل وعد افراد الاسرة وحجم المئزل وعدد الحجرات والملكيةالخ. أما عوامل المخرجات، أو المتغيرات التابعة، فتشمل الهيكل المعرفي، والمسار المهني للتلاميذ، والحصول على الوظائف، والمكاسب الوظيفية ودخل التلاميذ بعد التخرج، والمهمة الأساسية لهذا النموذج النمطي هو توجيه البحث لقباس العلاقات الارتباطية بين المتغيرات أو المدخلات والمضرجات (H. Mehan 1978) ، أما العمليات التربوية فقد صارت صندوقا أسودا أو إطارا فارغاء تظهر صورته الصماء عد تقاطع أسهم المدخلات والمخرجات فيه، ولا يوضح لنا شيئاً عما يدور بداخله من عمليات تربوية وتفاعلات اجتماعية (M. Archer 1982: 236).

وحتى نلك البحوث الأمبريقية التي تناولت المتغيرات المدرسية كعوامل رئيسية في معادلاتها الارتباطية، التي تربط خلفية التلاميذ بالمدرسة وينجاحهم فيما بعد، مثل البحث المشهور الذي قدمه جينكز وزملاؤه. C. (Jencks etal – لم تقترب من المدرسة اقترابا مباشر ليحس نبض الحياة فيها، بل تعاملت معها وما يدور فيها باعتبارها عدداً من المؤشرات الدراسية: عدد الكتب في المكتبات، التجهيزات المعملية، آراء المدرسين والمديرين والمديرين واتجاهاتهم نحو التلاميذ والمدرسة. ومثل هذه المنهجية بقدر ما أفادتنا في التحريف على مشكلات هامة، إلا أنها غيبتنا في الفطوط والدوائر والمعاملات الإحصائية. وابعدتنا عن فهم حقيقة العياة اليومية داخل المدرسة وغيبت عنا نبض النفاعل الحي في حجرات الدراسة والأروقة والمكاتب والمحتوى وتوزيع المعرفة وعلاقات النفوذ.

وإذا أردنا دراسة تأثير مثل هذه المتغيرات بحق فعلينا - كما يقول ميهان - أن ترى كيف تعمل جميعها في الموقف التربوى المعاش وإذا أردنا أن نعرف العلاقات الارتباطية بين مجموعة عوامل من المدخلات مثل الطبقة الاجتماعية أو اتجاهات المعلمين ومجموعة عوامل أخرى من المخرجات (أو الدواتج التربوية) مثل التحصيل المدرسي أو المسار المهنى للتلاميذ فإنه يجب حيدكذ أن نضع العمليات التي تشير إلى ارتباط هذه المتغيرات موضع دراسة في التفاعل اليومي بين المشاركين الفاعلين في مواقف المياة المدرسة (35 - 34).

ونقد ميهان السابق بوجه أنظارنا إلى أهمية دراسة الحياة اليومية من داخل المدرسة. فليست النظريات الكبيرة ولا ما ينشأ عنها من بحوث امبريقية ارتباطية فادرة على النفاذ إلى جوهر وطبيعة العملية التربوية: قد تعطى لذا البحوث الامبريقية تفسيرات منطقية (سببية) تجيب عن لماذا في صورة صياغات إحصائية ارتباطية، وكلنها لا تستطيع أن تقول لذا كيف تعمل المتغيرات داخل العملية التربوية، ولا تقدم لذا فهما لما يحدث في إطارها بحيث نعامل معه ونغيره ونؤثر فيه بوعى.

إن المدخل البحثى البديل لدراسة المدرسة – الذي تقدمه الدراسة العالية – هو الأثنوجرافيا اللقدية التي تهتم بدراسة الظاهرة دراسة كيفية حقلية في إطارها الزماني والمكاني، وفي الجزء التالي نتناول بالتحليل هذا المدخل.

ثانيا ،روافد نظرية

يهتم هذا الجزء من الدراسة بتقديم عرض البنابيع النظرية التي تقوم عليها محاولتنا هنا في تأسيس الأثنوجرافيا النقدية - كمدخل كيفى - لدراسة عليها محاولتنا هنا في تأسيس الأثنوجرافيا النقدية - كمدخل كيفى - لدراسة المدرسة. أما البنابيع والروافد التي نهتم بها فهي تتمثل في أريعة اتجاهات نظرية: التفاعلية الرمزية، والفيئرمينولوجي، والأثنوميثودلوجي، والتأويلية النقدية. والانجاهات الثلاثة الأولى تكون - من وجهة نظر البعض - مظلة يطلق عليها العلم التأويلي الرمزي أما التأويلية النقدية هنا فهي محاولة تأليف بين تقاليد العلم الداري وتقاليد العلم التقدي - نتم من خلال جهد نقدى وحوار نعرضه فيما بعد.

وتسعى الانجاهات السسيولوجية الثلاثة (التى يطلق عليه التأويلية الرمزية) - جميعها - إلى فهم الظاهرة على المستوى الصغير، مستوى وقائع الحياة اليومية.. وتعتمد على منهجية البحث الكيفى على اختلاف أنعاطها، وقد تعاظم وجود هذه الانجاهات الثلاثة خلال عقدى الستينات والسبعينات من هذا القرن لأسباب سياسية واجتماعية عالمية (حسن البيلاوى ١٩٨٧) وتشترك هذه الانجاهات الثلاثة معا في نقد الانجاهات الوضعية الأمبريقية في علم الاجتماع، وعلم اجتماع الدربية وكذلك في نقد النظريات الكبرى في علم الاجتماع، وعلم اجتماع الدربية وكذلك في نقد النظريات الكبرى الإنساني بهذه البني. كما نتفق هذه الانجاهات على أن الانسان الفرد نشط في تأويله لما يحيط به من أحداث وأن الإنسان هو باني هذا العالم وأن إجراءات التفسير التأويلي في البحث لا غني عنها لفهم العالم، وأن المقولات الموضوعية والاجتماعية هي اشكاليات ويجب أن تعامل كذلك ل. ل. Eggleston 1973: and Lois Foster 1967: 3)

أما الطم النقدى فهو فى صميمة نشاط نقدى للمفاهيم والمقولات والأفكار فى سبيل وعى يقود إلى خطاب للتغير الاجتماعى وتعرير الانسان (كمال نجيب ١٩٨٦ : ٧٣.٧١). وفيما يلى نعرض بإيجاز للتفاعلية الرمزية، والفينومينولوجي، والأثنوميثودولوجي، والتأويلية النقدية. والهدف من هذا العرض ليس فقط التعريف بهذه الينابيع التي تعبر عن انجاهات نظرية جديدة في علم اجتماع المتريف بهذه الإنجاهات من المتريف بل أيضا إلقاء الضوء على ما تنطوي عليه هذه الإنجاهات من امكانات نظرية – أو سلبيات – من وجهة النظر النقدية. ونجد – بالطبع – في العرض والمناقشة والحوار النقدي استراتيجية منهجية للأثنوجرافيا النقدية – التي نسعى إلى تحديدها بعد ذلك.

۱- التفاعلية الرمزية Symblic Interactionism

والتفاعلية الرمزية تشير إلى مدرسة شبكاغو Chicago School والمصطلح الأخير يشير إلى مجموعة من علماء الاجتماع الذين يعلمون ويدرسون فى قسم علم الاجتماع فى جامعة شبكاغو فى الفترة من ١٩٢٠ – ١٩٣٠ وكان هذا المصطلح يطلق كحسفة على كل من ارتبط بأعدمال هؤلاء العلماء والدارسين وقد ظهر مصطلح التفاعلية الرمزية بعد ذلك على يد بلومر Herbert Blumer أحد علماء مدرسة شبكاغو عام ١٩٤٧ وذلك تركيزا على الطبيعة الاجتماعية والتفاعلية الواقعية.

ويتفق أعلام التفاعلية الرمزية حول نشأة الرموز وانبثاق الذات خلال التفاعل الاجتماعي، والاهتمام بدراسة الحالة سواء كانت فردا، أم جماعة اجتماعية، أم مجاورة سكنية، أم مجتمعا محليا (Wiley 1979).

كما اتفقوا حول الاهتمام بدراسة التفاعل في السياق الاجتماعي والاهتمام كذلك بمبدأ الكلية، وهو مبدأ أساسي في المنهج الكيفي عامة، يرى أن السلوك كذلك بمبدأ الكلية، وهو مبدأ أساسي في المنهج الكيفي عامة، يرى أن السلوك يمكن دراسته دراسة مفيدة في صوء الموقف الذي ينشأ عنه ومن خلاله هذا السلوك (Bogdan & Biklen 1982: 10) والأعمال التي قدمها الرعيل الأول في مدرسة شيكاغو ما زالت تعتبر من الاعمال الهامة التي تقدم نماذج لا غنى عنها في كيفة التحليل الكيفي للظاهرة وفنيات الدراسة والتحليل معا.

ومن أهم أعلام هذه المدرسة نجد هيربيرت بلومر H. Biumer ، ووليام

توماس W. Thomas ، وايفريت هوسE. Hughes ، وهوارد بيكر H. Becker ، ويلانش جير B. Geer .

وكانت أعمال ويلاردوالار Willard Wallar الأعمال الرائدة لهذه المدرسة في علم اجتاع التربية فكان «والار» واحداً من تلاميذ وعلماء قسم الإجتماع بمدرسة شيكاغو. وكانت توجهاته الفكرية في علم اجتاع التربية المبريقية، ولكنها صدد النزعة الكمية وهي مؤسسة على الانخراط المباشر في العالم الاجتماعي. ومن أعماله الرائدة (1932)Sociology of Teaching وأهمية هذا العمل لا ترجع فقط في تطبيقه لمفاهيم وفنيات مدرسة التفاعل الرمزى على دراسة التربية، بل ترجع أيضا إلى أنها إسهامه فذة في تنمية علم اجتماع التربية نفسه.

واستخدم والار المقابلات العميقة، وتاريخ الحياة، والملاحظة المشاركة، وسجلات الحالة، والخطابات، والوثائق الشخصية، ليتمكن من وصف العالم الاجتماعي للمطمين. وقد كانت نقطة الانطلاق في دراساته أن التلاميذ والمعلمين ليسوا كائنات بلا أرواح، وليسوا آلات تعليم أو نطم.. فهم جميعا كائنات بشرية، يرتبطون معا في عملية معقدة من آدميين يعيشون سوياً ويمارسون حياة إنسانية وأنشطة اجتماعية (Willard Wallwr 1932: 1).

كان هدف ووالاره هو مساعدة المدرسين على تنمية نظرتهم إلى داخل الحياة المدرسية. ومن ثم كان عليه أن يكون واقعيا وعينيا، والعينية هي تقديم الظاهرة بطريقة لا تفتقد إلى الخصائص النوعية للشخص أو الأشخاص موضوع الدراسة... ولا تفقد الحقيقة الإنسانية الداخلية للموقف (Ibid: 11).

ومن أهم المفاهيم التي اعتمد عليها والار في دراسته نواقع المدرسة من الداخل مفهوم تحديد أو تعريف الموقف ومفهوم التفاعل المتبادل وهما مفهومان رئيسيان في مدرسة التفاعل الرمزي.

أمنا منفيه وم تصديد أو تعزيف الموقف، فنقد صكه وليام تومناس واستخدمه والار ليبين أن الناس بخبرون ويحددون المواقف قبل أن يفطوا

أى شيء إزاءها. وهذه التحديدات هي ما تحيل المواقف إلى مواقف حقيقية .. واقعية أمامنا.

أما مفهوم التفاعل المتبادل فقد صكه كولى واستخدامه والار ليشير إلى أن المعرفة الإنسانية تتم من خلال تفاعل درامي بين أطراف متعددة والموقف الاجتماعي شبيه بلعبة تنس فاللاعب يحتاج دائما إلى لاعب آخر في الجهة المقابلة ليعيد الكرة، فالغرد الواحد لا يمكن أن يلعب التنس وحده، وكذلك الحال بالنسية للنمو الإنساني والفهم الاجتماعي.

ومن أشهر الدراسات التي نعت في إطار التفاعلية الرمزية في علم المتماع التربية - بعد دراسته والارهي دراسة فليب جاكسون P. Jackon المتماع التربية - بعد دراسة الرسالة المضمرة وليست المعلنة في عملية التطبيع الاجتماعي للتلاميذ دلخل المدرسة، وقد ساهمت هذه الدراسة في صك مصطلح العنهج الخفي بعد عشر سنوات من نشرها.

وتعتبر أعمال وود هي الأخرى من الأعمال الهامة في علم اجتماع التربية في إطار التفاعلية الرمزية. وعمله الذي قدمه عام ١٩٨٣ Peter ١٩٨٣ يعتبر مرجعا رئيسيا - لا غنى عنه - في فهم الأسس النظرية والفنية وبعض نماذج العمل الهامة في هذا الانجاد.

ولا ينكر أحد تأثر أعلام هذه المدرسة وخاصة الأجبال العديثة بالانجاه الغينومنيولوجي. فقد أخذ بلومر بالفكرة الفينومينولوجية القائلة بأن الخبرة الانسانية ليست شيئا طبيعيا أو خاصية طبيعية في الشيء إنما هي بالأحرى، تصنع وتنقل وتلصق بالأشياء: الجماد، أو الناس، أو المؤسسات أو الأحداث (5 - 4 : Bogdan & Biklen 1982).

ومن أهم الدراسات التي يجب ألا نشجاهلها للرعيل السالي من هذه المدرسة دراسات هنري 3uled Henry 1957 and 1963 في تعليله كيف يتواصل الناس وعلاقتهم بثقافتهم. وكذلك دراسات جوفمان E. Goffman في دراما العياة اليومية.

۲- الفينومينولوجي Phenomenology:

الفينوميدولوجى، أو كما يترجمها البعض بالظاهراتية ، انجاه قكرى يهتم يفهم الأشياء كما تبدو لنا . ومن ثم يوجه عناية الباحثين إلى فهم معانى الأحداث والتفاعلات الاجتماعية للناس العاديين في مؤسسات محددة ، وعلم الاجتماع الفينومينولوجى في التربية قد تأثر بأعمال هوسول . Husserl وألغريد شونز A. Shutz .

والفكرة الرئيسية في أعمال هوسرل هي فكرة عالم الحياة وهي تشير إلى العالم الواقعي الملموس للخبرة المعاشة للفرد. وهو موضوع علم الاجتماع الفينومينولوجي (زينب شاهين١٩٧٨ : ٤٦)، وخبرة الأفراد العاديين لهذا العالم هو ما يطلق عليه هوسرل الانجاه الطبيعي والمصطلح يعني أننا نعيش في هذا العالم ونقبله دون ارتياب أو تساؤل.. فقد اجبرنا على الوجود فيه كما هو. وما يراه الناس أنه واقع فهو كذلك واقع ويسمى هوسرل هذا الواقع الواقم الأساسي (المرجم السابق).

أما شوتر فيرجع له الفصل في نقل هذه الأفكار إلى ميدان علم الاجتماع وقد ركز شوتز على دراسة فيهم الأفراد أنفسهم لعالمهم الاجتماعي المحيط، واهتم بتوجيه التحليل الاجتماعي إلى وقائع الحياة الاجتماعية لفهم التفسيرات التأويلية التي توجه الناس وأفعالهم ولذلك أصبح التوجه الأساسي للفينومينولوجي هو فهم ووصف المعانى الذاتية للفعل الانساني (167: 1973).

وينطلق المدخل الفينومينولوجي في علم اجتماع التربية من التوجه السابق بصفة عامة. وثمة ملاحظة منهجية هامة: أننا في ملاحظتا لما يدور في حجرة الدراسة أو داخل المدرسة قد نعاني صعوبة في إدراك ما يحدث وذلك بسبب ألفتنا لهذه الأحداث حتى أصبحت من المسلمات لدينا. ولذلك فعملية الملاحظة تحداج إلى مهارة وإرادة وجهد وخيال سيسيولوجي قوى ليوقف نظرتنا التقليدية المحادة إلى الأشياء داخل حجرة الدراسة (Wax 1972: 10).

ويترتب على العلاحظة المنهجية السابقة أن الباحث يجب ألا يزعم أنه يعرف ماذا تعلى الأشياء – التي يراها – بالنسبة للناس موضوع الدراسة يعرف ماذا تعلى الأشياء – التي يراها – بالنسبة للناس موضوع الدراسة معرفة ما الذي يحدث ويؤكد جاكسون معرفة ما الذي يحدث ويؤكد جاكسون على ضرورة الدرام الصمت عند بداية الملاحظة. فقد ترى طفلا داخل حجرة الدراسة وحيئذ تقول – أو تعتقد – أنه يلعب أو يدرس. ومن وجهة نظر جاكسون أن كلا الوصفين خاطئ، وهو نوع من فرض مقولاتنا المعرفية كملاحظين على أنشطة الأطفال. وقد لا تكون أنشطتهم بالنسبة لأنقسهم كذلك. الباحث إذن عليه أن يتوقف عن اصدار أي أحكام تصف ما يقوم به التلاميذ بالفعل ثم يقوم بإجراء ملاحظة عميقة، وبعد ذلك يسألهم ماذا يفعلون ؟ وما الدذي يتعلمونه ؟ (P.Jackson 1968).

وثمة مفهومان هامان في الفكر الاجتماعي الفينومينولوجي: وهما مفهوم بناء الواقع ومفهوم تحديد أو تعريف الموقف. وهذان المفهومان من المفاهيم أو المبادئ التفسيرية في هذا الانجاء.

وصبداً بناء الواقع يشير إلى أن الإنسان فاعل نشط وبان لعالمه فالفينومينولوجيون يرفضون النظر إلى الأنسان على أنه سلبي، أو مجرد متلق لعالمه، ولذلك فالباحث الفينومينولوجي يجب أن يدرس العمليات التي من خلالها يقوم الأفراد بتفسير عالمهم وتوليد معانيهم عن حياتهم المعاشة.

أما مبدأ تحديد، أو تعريف، الموقف، فهو مشابه لمبدأ بناء الواقع. ويعنى التركيز على فهم طبيعة الموقف الذي ينخرط فيه المشاركون، والسلوك الانساني داخل هذا الموقف يتعلق بالمعاني التي تحددت موقفيا اثناء التفاعل وذلك من خلال الخبرة المشتركة لكل المشاركين (Dale 1973).

وتتحدد معانى الموقف من خلال النفاعل بين تاريخية الفرد وتاريخية الموقف نفسه. فالموقف سابق على الأفراد وله تاريخيه وظروف حياته الخاصمة، ويتضمن ذلك أن طريقة الأشخاص في تحديد الموقف وكذلك

المعانى التى يلصقونها بهذا الموقف لم يتم اختيارها من بين عدد لا متناه من الاختيارات، بل هى مقيدة بمساحة من الافتراصات المسبقة التى الحضرها الأفراد إلى المواقف كمنتجات لتاريخهم الشخصى ذلك أن الناس يحملون دائما معهم ثقافتهم. ولا يتركونها وراء ظهورهم إذا انتلقوا من موقف ال آخد (Libid).

معلى ذلك أن تحديد أو تعريف الموقف داخل حجرة الدراسة إنما يتم من خلال التفاعل بين تاريخيه الموقف المدرسي وتاريخيه الداخلين فيه كل حسب ثقافتهم. وهذا التفاعل بين تاريخيه الأفراد هو الذي يصنع القبود على تحديد الموقف المدرسي.

ونستنتج من ذلك أن عملية تعديد الموقف وأن كانت تتم في اطار هذه المحددات التاريخية، من وجهة النظر الفينرمينولوجية، فإن ثمة أشياء أخرى هامة قد تم تجاهلها وتدخل في تعديد الموقف. ومن بين المحددات الهامة تلك اللوائح القانونية على سبيل المثال، وهي الجانب البنيوى الرسمى في المدرسة، وكذلك هناك القوة وبنية توزيع النفوذ داخل المدرسة، وتجاهل هذه المحددات البنيوية من شأنه أن يحصر عملية التحليل للموقف في إطاره اليومى وعزله عن المؤثرات البنيوية التي يتم التفاعل في إطارها.

وديل ودوجلاس و ايزلاند من علماه اجتماع التربية الفينرمينولوجين المتأثرين بالفكر الماركسى. وقد انتبهوا إلى مسألة توزيع القوة داخل حجرة الدراسة وتأثيرها في عملية تحديد أو تعريف الموقف. فمن وجهة نظر ابزلاند أن المعانى الرمزية والبنى المعرفية والوجدانية - مظها مثل الأشباء المادية تماما - توزع اجتماعيا ويطرق مختلفة. وتثير هذه النقطة مسألة علاقات النفوذ في عملية التوزيع هذه كذلك التفاوضات نفسها فهى تتم نحت تأثير قواعد مختلفة.. وفي إطار بني رسمية (G. Esland 1972). وبادخال بنية القوة في الموقف كعامل محدد يمكن الربط بين التحليلات الفينومينولوجية والتحليلات الغينومينولوجية

۳- الاثنوميثودولوجي Ethnometodology:

الاثنوميثودولوجى اتجاء لا يشير إلى نظرية معينة. كما أنه لا يشير إلى طريقة محددة في جمع البيانات والمعلومات. إنه بالأحرى انجاء يشير إلى العياة اليومية كموضوع للبحث، ويهتم بالتحليل السيسولوجي لها (Bogdan & Birken 1982: 37).

ومن أعلام هذا الانجاء نجد جارفينكل H. Garfinkle، وسيكوريل .A ومن أعلام وزيمرمان D. Okeefe وأوكيف D. Zimmerman ومن أهم أعلام هذا الانجاء في علم الاجتماع التربوي نجد ميهان H. Mehan وهيمان R. Heyman وكان لميكوريل اهتمامات تربوية كذلك.

وجار فينكل هو واضع المصطلح، ويقول أنه توصل إليه حينما تأمل بعض المصطلحات مسئل Ethnobotany, ethnomedecine, ethnomusic وعلى سبيل المثال فإنه في حالة المصطلح الأول فإن الموضوع الأساسي هو عام البيات الذي يتعلق بشكل أو بآخر بقدر من المعرفة أو الفهم خاص بجماعة معينة، أي بطريقة هذه الجماعة في فهم أمور النباتات التي لديها، وعلى غرار مثل هذا المصطلح وغيره من المصطلحات الشبيهة صك جارفينكل مصطلح وغيره من المصطلحات الشبيهة صك جارفينكل مصطلح معينة من الأفراد لحياتهم اليومية وكيفية تحقيقها، معنى ذلك أن معينة من الأفراد لحياتهم اليومية وكيفية تحقيقها، معنى ذلك أن الاثنوميدودولوجي - كما يعرفها أو كيف - هي دراسة أساليب أعصاء جماعة معينة (Okeef 1979 Dania).

رفض الاثنوميثودوثوجيون - كما رفض غيرهم داخل العلم الرمزى - الأفكار الدوركايمية عن تشيؤ الحقيقة وموضعيتها، فالقواعد الموضوعية في النظام الاجتماعي (الحقائق) التي يقوم عليها العالم الاجتماعي ليست شيئا خارجا عنا وقائما هناك out there ويمكن تعليله أو تفسيره بأي طريقة كانت. إن المالم الاجتماعي بالأحرى، إنما هو إنجاز الأفراد - أعضاه الجماعة الاجتماعي أن يعيشون فيه، فاحساس الأعضاء أن

خصائص النظام الاجتماعي موضوعية وحقيقية هي إنجاز (أو إنتاج) الاعضاء في نفس الوقت. وفي إطار هذا المدخل فالبيئة الموضوعية للنشاط الاجتماعي يجب أن ترى كموقف. وإنجازات عملية للعمل من خلال التبادل المؤثر في الموقف نفسه.

وعلى ذلك يرى فينكل أن الدراسة الأساسية في الطم الاجتماعي ينبغي أن توجه نحو الحقيقة الموضوعية، أي الحقيقة الاجتماعية كما هي في دور الإنجاز المستمر في الأنشطة العينية في الحياة اليومية: فما نوع الأنشطة العينية في الحياة اليومية التي تنجز هذه القواعد، أو الحقائق، الظاهرة في العالم الاجتماعي؟ وما نوع الطرق والأساليب التي يستعملها الأعضاء في إنجاز (أو إنتاج) معنى النظام؟ (Earfinkle 1967: 1)

وإذا كانت الاثنوميدودولوجية هي دراسة أساليب الأعضاء في جماعة اجتماعية معينة، فيشرح أو كيف أن هذه الأساليب هي ممارسات حوارية أشكال من التحدث وعناصر محادثة:

وضحالال العسديث يبنى العسالم الاجتسماعي حتى يكون ويرى على أنه نظام وقوعد منظمه وهذا النظام، أي ذلك التماسك البادي في العياة اليومية هو الشئ الذي ينخرط الأعضاء في إدراكه ووصفه باستسمرارومن خلال تضاعلهم يتم الاقتناع، ويناء الشواهد لكل طرف من أطراف التضاعل بأن الأحداث والأهمال التي تتحرك إزاءهم أو يتحركون هم إزاءها إنما هي مستسماسكة ومنسقة ومخططة (O' Keffe 1979: 194).

وفكرة الصوار، أو الصديث، أو المصادثة، فكرة هامة جدا في الانجاء

الانتوميثودولوجي فقد ربط جارفينكل وسيكوريل بين اللغة والمجتمع، وجعلا مفهوم المجتمع محددا بوجود لغة طبيعية مشتركة. إذ أن عضوية الأفراد في المجتمع، أو الجماعة الاجتماعية، لا تكون كذلك إلا لمن في حوزتهم لغة طبيعية. أي نسق من الممارسات اللغوية التي تمكن المتحدث والمستمع من السماع والتحدث، ومن مشاهدة التوزيع الموضوعي لمعارف الفهم المشترك – أو الشائع – بين الجماعة.

إلا أن هذا النظام الذى يبنى خلال الحديث والحوار - أى خلال الغطاب اليومى - إنها يتم من خلال البين - ذاتية (أى نسق أو منظومة العلاقات الاجتماعية بين الأفراد الاعضاء) ويتضمن قدرا من الممارسات المشتركة، والاجراءات التي من خلالها تتحقق أمثلة عيانية من النظام الاجتماعي، العضوية إذن عضوية في خطاب - لغة طبيعية في الحياة اليومية -ومن ثم عضوية في منظومة علاقات اجتماعية من خلال هذا الخطاب.

هذا التعقد في بنية العياة الاجتماعية هو ما يصنعه الافراد من خلال ما يظهر من أنشطتهم في خصم البناء والابداع. إنهم يبنون ويبدعون النظام الاجتماعي، وهذا التعقد نفسه هو ما تصدر عنه هذه الانشطة في نفس الوقت.

وهذا ما يقصده زيمرمان الانتوميثودولوجى المعروف بقوله أن المجتمع الانساني أنتجه أفراد. وهذا الإنتاج إبداعي بالصرورة Zimmerman (1978) . والأبداع مهارات. وكل المواجهات بين الأفراد إبداعية، كلفة الحديث المندق بينهم تماما (Mehan 1978).

معنى ذلك أن الحقائق الاجتماعية في الحياة المدرسية يتم انتاجها خلال العمل التفاعلي يوميا. والمنهجية المطلوبة هي المنهجية التي تمكنا من التفسير التأويلي لما يدور هناك من أعمال تفاعلية تنتج وتعزز الأنماط القائمة: السلوك في السياق المدرسي، معامل الذكاء، التحصيل، ترتيبات العمل داخل حجرة الدراسة علاقة الإدارة.....الخ (Heyman 1980: 44).

ويوجه سيكوريل عناية الباحثين في علم اجتماع التربية إلى أهمية دراسة الطريقة التي يتم بها تكوين أو نشأة القياسات المقننة للقدرات والاتجاهات واختبارات الذكاء وكذلك الطريقة التي يستخدمها الإداريون في التقويم وصنع القرارات (Cicourel etal 1974) وهذه كلها منتجات اجتماعية صنعها أعضاء التفاعل في إطار منظومة علاقات التفاعل، بما فيها خطابهم الطبيعي.

وهذا العمل الذي قدمه سيكوريل وزملاؤه عن اللغة والأداء المدرسي (Ibid) قد أوضح أهمية اللغة في تعليل التفاعل. فما كان يتجاهله علماء الاجتماع غالباهو تعليل خصائص الخطاب: هذه الخصائص التي تحافظ على النفاعل الاجتماعي وتنجزه وتنمية. فهذه هي الوظيفة الهامة للغة. وهي أكثر أهمية بكثير من وظيفتها في نقل المعلومات التي يفترض أن تنقلها المدرسة إلى تلاميذها.

وما نستنجه من مناقشاتنا السابقة لهذه الاقكار الاثنوميثودولوجية هو أن مهمتنا الأولى كباحثين، بنبغى أن تكون فهم ووصف ما يدور داخل المدرسة عند مستوى التفاعل الاجتماعي، وأحسن طريقة لفهم البنية الاجتماعية للمدرسة هى النظر إليها باعتبارها عملية، ويمكن دراستها فى التفاعل، والبنية من وجهة النظر هذه تصبح حقيقة – أى قاعدة حاكمة – كلما بدت في حديث الأعضاء كنبع، والمقولات الاجتماعية كذلك – تصبح حقيقة – عينما تظهر فى ممارساتهم، فالبنية والمقولات يكشف عنهما إذن فى التفاعل – اللفظى وغير اللفظى – والممارسات اليومية، وهذه هى المهمة الأولى فى علم اجتماع المدرسة.

وتحليل التفاعل من وجهة نظر هيمان علمية حية نعتمد على تقنيات متعددة منها التقارير ومخطوطات الشرائط العسجلة (صوتية ومرئية) للتفاعل بين الناس. وقدرة الباحث على التحليلات إنما هي رهن بقدرته على ما يقوم به كمستمع كفء للغة الأم، وعلى مدى قدرته من التمكن من مدلولات الكلمات. وما تعنيه الإيماءات (Heyman 1980: 47).

ولا ينبغى أن نأخذ - كباحثين - بتلك المشكلات التى تحدث فى الواقع سلفا على أنها المشكلات التربوية .. وصارت كمعطيات طبيعية مسلم بها . علينا النظر إلى الواقع الحى ليفهم ما يدور فيه من مشكلات حقيقية حتى وإن ألفها أو ألف معاشرتها أعضاء التفاعل . لقد اخطأ علماء اجتماع التربية حينما قبلوا ما عرض عليهم من مشكلات مسلم بها .. ومن ثم جاءت بحوثهم معروفة ومتوقعة ومكشوفة (Garfinkle 1967) .

ويبدو أن الانجاه الاثنوميثودولوجي قد وقع -- بطريقة ما - فيما قدمناه من انتقادات إلى الانجاه الفينومينولوجي، والتي تنطبق أيضا على نفس الانجاه التفاعلي الرمزي. فالاثنومينودولوجيون قد ركزوا كل اهتمامهم على دراسة القواعد الأساسية الحاكمة للنظام الاجتماعي اليومي، ومن ثم على عملية بناه الأنشطة الاجتماعية، وكيفية بناه هذه الأنشطة لمزيد من الأنشطة. إلا أن الاهتمام بالبني البانية لا ينبغي أن يستبعد اهتمامنا بالبني المبنية. أعنى البني البانية قبل أي تفاعل والمؤثرة فيما يدور المبنية. أعنى البني العتماعية القائمة قبل أي تفاعل والمؤثرة فيما يدور بها ومن خلالها من تفاعل: مثل البناء القانوني، والمكان الذي يتم فيه المدت. والمكان الذي يتم فيه العدث. وإذا تجاهلنا هذه البني فسوف يبدو أن ما يحدث في المدرسة إنما يتم في في فراغ وبمعزل عن المجتمع.

والإصافة النقدية التى يمكن المساهمة بها هنا هو دراسة التفاعل بين القواعد الحاكمة نفسها - البانية للنشاط اليومي - في إطار البني الاجتماعية وعلاقات القوة والنفوذ والقانون في المجدمع.. من خلال نشاط بحثي التوجرافي متكامل.

٤ - التأويلية النقدية:

التأويل نشاط إنساني شامل لكل القوى العقلية. وهو أداة الانسان للوصول

إلى الفهم، والنقد - كذلك - نشاط إنساني واسع، وهو أداة الانسان لتحقيق خلاصة وتحرير نفسه من كل أشكال الهيمئة والاستغلال، وما نفهمه هو بالمضرورة خبرة إنسانية.. والغبرة الانسانية تاريخية بالضرورة. فإذا ما سألنا: ما الإنسان؟ فالتاريخ وحده هو القادر على الإجابة. فتعبير العباة الماثل وراءنا تاريخيا - بكل ما فيه من سعى ونضال من أجل العدل والحرية - وهو ما يجيب عن ماهيتنا نحن.

معنى ذلك أن التأويل والفهم عمليتان متداخلتان. إلا أنهما لا يتمان على نحو أنساني في سياق نقدى ... سياق تاريخي لمسمى الانساني من أجل الخلاص والعرية. وعلى ذلك فما قدمته الاتجاهات التأويلية الثلاثة التفاعلية الرمزية والفينومينولوجية والاثنوميثودولوجية - في اتجاه تأويل وفهم الواقع التريوى داخل المدرسة، لن يكتمل ولن يصبح هادفا إلا بارتباطه بالتحليل البنيوي لما يحيط الموقف التريوي من بني مؤثرة في المكان والزمان. ولا يتحقق ذلك إلا باعتماد على المنهج النقدى الذي من خلاله يصبح التأويل والفهم في اتجاه التغيير حيث يكثف الإنسان الأبعاد الناريخية للموقف ويكون قادرا على أن يفرق بين الفهم الحقيقي والفهم الزائف للموقف. بين الفهم الحقيقي والفهم الزائف الموقف. بين الفهم من بني قاهرة، والفهم الذي يديم الموقف بكل ما فيه من بني قاهرة، والفهم الذي يديم الموقف بكل ما فيه من بني قاهرة، والفهم الذي يديم الموقف بكل ما فيه من بني قاهرة، والفهم الذي يديم الموقف بكل ما فيه من بني قاهرة، والفهم الذي يديم الموقف بكل ما فيه من بني قاهرة، والفهم الذي يديم الموقف بكل ما فيه من بني قاهرة، والفهم الذي يديم الموقف بكل ما فيه من بني قاهرة، والفهم الذي يديم الموقف بكل ما فيه من بني قاهرة، والفهم الذي يديم الموقف بكل ما فيه من بني قاهرة، والفهم الذي يديم الموقف بكل ما فيه من بني قاهرة، والفهم الذي يديم الموقف بكل ما فيه من بني قاهرة، والفهم الذي يديم الموقف بكل ما فيه من بني قاهرة، والفهم الذي يديم الموقف بكل ما فيه من بني قاهرة، والفهم

وما تسعى إليه التأويلية النقدية هو توجيه الجهود البحثية في التربية إلى التوسل إلى منهجية واحدة - التوجرافية - تربط بين فهم الواقع ونقده معا في عملية واحدة تمكن الإنسان من مواصلة السير في مسعاه المنشود.

وحتى نحقق محاولة الربط، سنحاول إلقاء الضوء على الإمكانات التى تنطوى عليها الانجاهات التأويلية الثلاثة السابقة ثم نوضيح ضرورة النقدية من خلال ما يوجه من انتقادات إلى هذه الانجاهات في تناولها لمسيولوجيا المدرسة.

أ- الامكانات النظرية والمنهجية في التأويلية الرمزية:

توجهت الانجاهات النظرية الثلاثة السابقة إلى وصف خبرة الحياة الإنسانية. وهي خطوة هامة تساعدنا على النظر إلى المدرسة من الداخل لنرى حقيقة ما يدور فيها. ولذلك فقد أرست هذه الانجاهات الثلاثة ركائز جديدة لدراسة سسيولوجيا المدرسة، مخالفة تعاما لتلك الركائز التي أرستها النطريات البنيوية الكبيرة.

إن النظريات الكبيرة على اختلافها - ابتداء بالوظيفة البنيوية حتى الصراعية المارسكية - قد جعلتنا ننطلق من مقولة إن ما يحدث داخل المدرسة هو انعكاس لما هو خارج المدرسة - من بنى وتفاعلات - فى المجتمع الكبير. ومع أهمية هذه المقولة فى الربط بين مؤسسات المجتمع الواحد - ومن بينها المدرسة - فى إطار اجتماعى شامل، إلا أنها فى ذلك تعبير تبسيطا مخلا جدا لطبيعة المدرسة وطبيعة العملية التربوية بها. فمن شأن هذه المقولة أن تبعد التحليلات التربوية والجهود البحثية عن الاهتمام بالأحداث اليومية داخل المدرسة ، طألها أنه إذا فهمنا المجتمع فهمنا المدرسة وما وأحدثت بذلك تعمية مصطنعة لواقع الحياة اليومية داخل المدرسة وما ينطوى عليه هذا الواقع من إمكانات التغيير والإصلاح من الداخل، أو من أمغل إذا جاز التعبير.

لقد بينت الأبحاث الاثنوجرافية التي انطلقت من هذه الاتجاهات النظرية الثلاثة – أو من واحد منها – أن المشاركين الفاعليين في الموقف التربوي داخل المدرسة قادرون على فهم جوانب المنهج المعلن والمنهج الخفي داخل المدرسة وحجرات المدرسة. وقد بينت دراسة صفاء عبد العزيز لإحدى المدارس الأمريكية أنه بوجد هناك – في تلك المدرسة – قلة من المعلمين يختلفون مع الايديولوجية المعلنة في المدرسة اختلافا تاماً ويمارسون نصالا يوميا في عملهم التربوي محدوداً – بالطبع – بالممارسات والأنشطة السائدة في المدرسة (S. Abd - cl - Aziz 1981: 73)، وقد توصل آبل بعد عرض

أمثلة من هذه الدراسات - إلى وأن العنهج الخفى لم يعد خافيا بعد، ويؤكد بقوله على أن:

رثمة أشياء هامة داخل المدرسة...... هي جوهرها - أوجه مكونة للحياة اليومية التي يجب وصفها وصفا عميقا.... لا باعتبارها انعكاسا لمطالب القبوي الاقتصادية والاجتماعية في المجتمع الكبير ولكن باعتبارها مكونات فاعلة - وقد (M. Apple 1980: 49)

إن الانجهات التأويلية الثلاثة في علم اجتماع التربية تساعدنا على نجنب التبسيطات النظرية التي أوقعتنا فيها النظريات الكبرى، كما تساعدنا في نفس الوقت على تجنب تجزيلية البيانات الاحصائية الامبريقية لواقع الحياة البوصية التي جعلتناننسي القصدية ... والمشاعر والمعاني ... والإرادة الإنسانية في نفاعل الحياة المدرسية – اليومية .

إن هذه الإمكانات التي تنطوى عليها هذه الانجاهات التأويلية الثلاثة تشكل أرضية جديدة لا تتنوجرافيا قادرة على الارتباط بالعلم النقدى. إلا أنه رغم هذه الأهمية الكبيرة فشمة مثالب من وجهة النظر النقدية ينبغى اعتبارها ومناقشتها حتى يمكن اقامة النوجرافيا نقدية.. قادرة على تعقيق هدف الربط بين تحليلات الوقائع اليومية والبنى التأريخية في علم اجتماع التربية...... أي بين فهم الواقع لذاته، وفهمه لتحرير الانسان.

ب- النقد ... وضرورة النقدية،

ثمة انتقادات أربع أساسية يمكن توجيهها إلى المدخل التأويلي الرمزى باتجاهاته الثلاثة في البحث التربوي - تفتح الباب للحوار واعادة البناء في اتجاء تحديد بعض ملامح أو خصائص النوجرافيا نقدية بديلة. ١- إن استبعاد التحليلات التاريخية البنبوية والتمركز كلية حول تحليلات التفاعل اليومى من شأنه أن يجعل الباحث الاثنوجرافي يهتم فقط بعملية التواصل والترابط بين مستويات المعانى داخل الموقف ويهتم بمبدأ الانساق الداخلي بين عناصره وهذا يفتح الباب أمام احتمال حدوث تشويه منتظم في عملية الاتصال أو في عملية الفهم ومن ثم نخطئ في ترابط مستويات المعانى، ومصدر هذا التشوية قائم حينما يصنيع الهدف التاريخي للبحث من الباحث، فيختلط عنده الواقع المعاش بالواقع الذي نسعى إليه، ويغرق هو الآخر في خصم التفاعل وهيمنة ما يسلم به الناس من معطيات.

لذلك ينبغى أن يحدد الباحث بداية - تعديدا لا افتراسنا - أن الموضوع الذي يدرسه له محنى وهنف، وإذا أغفلنا هذه القصية فإننا سنقع في بعض أخطاء المدخل الدأويلي ونندصصر في تأويلات خاطئة أن إدراك الغبرة الانسانية داخل المدرسة بعيدا عن البني التاريخية البنيوية هو إدراك غير كامل، فالجهد السسيولوجي في دراسة المدرسة ليس جهدا بلا معنى: إن معناه المقيقي هو في مساعدة الناس على تغيير حياتهم واصلاحها على تغيير مفرداتهم ... لغة خطابهم ... تغيير القواعد الحاكمة ونعط الرعى في حياتهم .. وأخيرا تغيير نعط الفعل اليومي في أنشطتهم البانية لتحقيق حياة أفضل.

ويقول بيرنس، بكلماته:

وإن الشهم الذي يسعى علم الاجتماع إلى التوصل إليه فهم لا يختلف فقط عن الشائع، ولا يختلف فقط عن الشائع، بل هو فهم جديد وأفضل، وأن المسارسات السسيولوجية هي في صمميها ممارسات نقدية.. تنتقد كل الدعاوى المسبقة وتضع كل الافسائى كل الافسائى مستمر، (T. Burns 1967).

٧- أن المدخل الاثنوجرافي الذي يحصر عملية التفسير التأويلي الخبرة الانسانية في إطار معاني الأعضاء ودوافعهم، والقواعد الحاكمة واتفاقياتهم المكونة لهذه القواعد والمعاني والدوافع، الاكتفاء بذلك فقط حسب منطق الاتجاهات التأويلية الرمزية – من شأنه تجاهل علاقات القوى وتوزيع النفوذ وكذلك التأثيرات البنيوية الأخرى، والاعتراض على هذا المدخل ينطلق من أن الناس في بعض الأحيان يتصرفون بطريقة دافعية لكنهم غير واعين بدوافعهم، وهم في واقع الأمر يفكرون بدوافع الآخرين، والأسباب التي يقولون بها قد لا تتفق مع الدوافع الملاحظة ونذلك نجد أن المدخل الذي يحصر تأويلاته في هذا الإطار فقط يستبعد بوعي أو لا وعي، مفاهيماً هامة في العلم الاجتماعي مثل الافتراب، ، والوعي الزائف، و الكبت وكلها مفاهيم صدرورية لفهم الواقع المنشيئ وتمييزه عن واقع الإنسان الحر.

ويرفض كمال نجيب فكرة ، فيكو، Vico عن ، إمكانية فهم الإنسان لتاريخه باعتباره صانعه. لأن الناس – من وجهة نظر كمال نجيب – لا تصنع تاريخها في الحقبة الحالية. ويشير كمال نجيب إلى أن فهم الناس لا يكون عقلانيا إلا في مجتمع عقلاني حر (كمال نجيب ١٩٨٦: ٨٤) وهذا الاعتراض من شأنه أن يقال من أهمية التأويلية – وأن كان لا يستبعدها.

وهذا الاعتراض – السابق – له اهميته. فلا يستطيع أحد أن ينكر فكرة التشيؤ باعتبارها تعبيرا عن اغتراب الواقع واستلاب الانسان. إلا أن تشيؤ الواقع ليس حالة مطلقة. فهو رهن بوعى الانسان وقدرته على مواصلة نصاله لتحرير نفسه، ومهمة الباحث هو كشف مدى التشيؤ في الواقع ومدى وعي الناس به. والاثتوجرافيا السلحة برؤية نقدية – بما تتضمته من فتح الباب أمام إمكانية تحقيق واقع اجتماعي مغاير بحقق فيه الإنسان خلاصة وتعرير نفسه هي ما يمكن أن تساعدنا على فهم وكشف تلك الأنشطة الاجتماعية البانية – التي يقوم بها اعصناء الموقف – والتي تكرس واقع الحياة الراهنة،

وتكشف منا ينطوى عليه الموقف المعاش من عناصر تشويه لفهم ووعى وإرادة الانسان.

ويمدنا الماركوفيك، بفهم نقدى لمعنى الموقف المنشيئ والموقف المتشيئ والموقف المتشيئ من وجهة نظره، هو الموقف الذي يكسبه أعضاؤه أو يعزون البه، خصائص الأشياء الطبيعية. ومفهوم النشيؤ يطبق على المستويات الشارئة الآتية. (M. Marcovis 1972: 28)

- الأشياء: فالسلوك الإنساني تحت ظروف تاريخية معينة يكتسب خصائص شبيهة بالأشياء: حيث يصبح العمل مكررا ورنيبا، والحياة السياسية شكلية، ويحكم المجتمع قوى اجتماعية مغرية alienated.
- النظرية حول الأشياء: في سبيل البحث عن المعرفة ، الموضوعية، يتم
 استبعاد الخصائص الذائية والغردية للسلوك الإنساني.
- ما وراه النظرية: عندما يغيب الوعى النقدى عن محددات مناهجنا البحثية وعندما تتجمد آليات تفكيرنا عن التجديد.

ويريط مماركوفيك، بين تشيؤ الواقع وصحة التنبؤ العلمى فكلما كان الواقع متشيئا لدرجة كبيرة كانت تنبؤات البحث العلمي والوصف الامبريقي الذي تقدمه الاحساءات أو الملاحظات صادقا وثابتا لدرجة كبيرة (Ibid) وبالطبع فإن مهمة الاثنوجرافيا النقدية هي كشف جوانب التشيؤ في البحث وفي الواقع لمساعدة الانسان على الخلاص والتحرير وتغيير واقعة.

٣- أن آليات البحوث الاثنوجرافية التي تنحصر في اطار توجهات العلم التأويلي الرمزي - باتجاهاته الثلاثة - من شأنها أن توجه النشاط البحثي كلية حول التركيز على وصف العملية التربوية داخل المدرسة. والتركيز على الوصف يستبعد التعامل مع الموال داماناه: امانا ظهرت هذه المحاني أو هذه الدرتيبات في الزمان والمكان؟ (Dale 1973) والسؤال عن لمانا يرتبط بالضرورة بمسعى التغيير لأنه يكشف عن والسؤال عن لمانا يرتبط بالضرورة بمسعى التغيير لأنه يكشف عن

الأسباب الاجتماعية التي يهتم بالتعامل معها كل من هو معنى بالتغيير (M. Fay 1975) والاصلاح التربوي والاجتماعي.

إن الاتجاهات التأويلية تنشط في البحث عن تفاصيل التموضع في أي جانب من جوانب العملية التعليمية في إطار سياقها. إلا أن رواها النظرية الموجهة لأنشطتها البحثية ترى حقيقة النظام التعليمي باعتباره بناء جعيماً للواقع – تشكل وتكرن خلال عمليات التفاعل اليومي، وتقول آرشر: مع أن هذه الروية النظرية هامة في فهم طبيعة النظام التعليمي، إلا أنها تنطوى على إغفال للبعد الدايخي، وتسكت عن سوال هام، لا تشيره ولا تثير احتمالات الإجابة عنه. وهو: لماذا تموضع نظام تطيمي ما في الزمان والمكان على النحو الذي هو عليه وليس على أي نحو آخر؟ :(Archer 1982: 282) والمكان على الدوران واحتمالات الإجابة عنه لا ينشأ إلا في اطار فكرى بهتم بدراسة البني التاريخية التي يعمل خلالها الموقف ويتفاعل.

وينبه ميهان – وهو من الاثنوميثودولوجين المرتبطين بالفكر النقدى إلى ضرورة دفع الدراسات الاثنوجرافية إلى الاهتمام بدراسة البنى الاجتماعية القاهرة. فيقول ناقدا:

بيجب ألا يتكر الاثنوج رافي يون الواقع الموضوعي للعالم الاجتماعي وألا يركزوا كلية على العمليات الاجتماعية. عليهم أن يوازنوا في اهتماماتهم البحثية بين عملية البناه والبني نفسها، بأن يبينوا لنا كيف أن الحقائق الاجتماعية في الجال التربوي تنشأ من الأنشطة البائية لتصبح وقائع خارجية في ها المسالم الخارجي قل صنعتاه بأنفسنا وخارج عن صناعتنا له في نفس الوقت (61 - 60 : 978 (M. Mehan الم الخارج).

٤- وتركيز الانجاهات التأويلية الرمزية الثلاثة على فهم منظور الأعصاء لخبرتهم الانسانية كسبيل لفهم الحقيقة الواقعية، من شأنه أن يوقعنا في شرك الخبرتهم الانسانية كسبيل لفهم الحقيقة الواقعية، من شأنه أن يوقعنا في شرك الناتية حيث يصنفي أوزانا متكافئة لكل فكرة أو منظور. حقيقة لقد حاول كل انجاه تقديم معيار يوفر الصدق والعرصوعية للنتائج ويحقق قدرا من الدقة ويكز التفاعليون على معيار «السياق العام» وركز الفنيومينولوجيون على معيار «السياق العام» وركز الفنيومينولوجيون على معيار «قبول أعضاء الموقف لنتائج التفسير التأويلي» الذي يقدمه الباحث. وأي من هذه الممايير الثلاثة لا يمكننا من الاختيار أو النفرقة بين اتفاق معين لمجموعة اخرى. ذلك. أن هذه المعايير الثلاثة المستخدمة معايير داخلية والحكم على أي اتفاق من الداخل، يجطئا أمام موقف ضمني مؤداه أن كل الاتفاقات متكافئة.. وكل المغاهيم منساوية طالما اعتمدنا على معايير داخلية صرفه.

والنقدية قادرة على إخراجنا من شرك النمبية هذه. فالنقدية. نقد وجدل، أما من حيث هي نقد، فمهمتها كشف القيم التي تغطى وتخفى الظاهرة الاجتماعيج موضوع التحليل. وأما من حيث هي جدل، فهي عملية مستمرة لاعادة التشكيل النظري من خلال استخدام التحليل التاريخي لما تتطوى عليه التظيرات من أبعاد سياسية واجتماعية.

وتكثف النقدية عن قوى المعرفة والنشاط (الانسانية) ، باعتبارها نتاجا للواقع الاجتماعي، وقوى فاعله – في نفس الوقت – في تشكيل هذا الراقع. ولا تقوم المتقدية بذلك لمجرد الإدعاء بفاعلية الانسان وقدرته على إصفاء معانى على عالمه ، بل تقوم به بوصفه إطار للنقد، يساعدنا في تقرير أن بعض المعرفة كاذب، وأن العرمي الأخير يتعين أن يكون لمصلحة التغير بعض الاجتماعي (كمال نجيب ١٩٨٦: ٨٧) . فالفكرة الذي تساعدنا بوضوح على فهم التغيير وسبل الخلاص وتوطيد أركان العدل والعربة هي الفكرة الأكثر

صحة (حسن البيلاوى ١٩٨٦). وهنا يمكن أن يمارس الباحث النقدى نشاطه الفكرى دون أن يقع في شرك النسبية.

وفى نهاية هذا الجزء يمكن القول أن التأليف Synthesis بين التأويلية والمقدية عملية ممكنة - فى إطار ما قدمناه من محاولات للنقد وإعادة البناء. ومن شأن هذا التأليف أن يمكننا من نجاوز الثنانية الواقعة بين مناخل بحثية قديمة تهتم بالحقائق والعوضوعية، ... ومناخل أخرى جديدة تهتم بالمعانى وخبرة الناس اليومية وتنحصر فيها. وذلك من خلال تأسيس مدخل التوجرافي بديل في اجتماع التربية، ويهتم بدراسة التفاعلات البانية لواقع الحياة التربوية داخل المدرسة كما يهتم بدراسة البنى الناريخية التي يتم في إطارها ومن خلالها هذا التفاعل.

وفي ما يلى من صفحات قادمة سنحاول القاء الصوء على أهم خصائص هذا المنخل الذي نسعى إليه في ضوء ما يمكن استخلاصه من المناقشات السابقة.

ثالثأ اخصائص الاثنوجرافيا النقدية

حاولنا في الجزء السابق من هذه الدراسة عرض أهم الروافد الفكرية التي يمكن أن يقوم عليها المدخل الاثنوجرافي النقدى. وقد تناولنا مناقشة المغاهيم والافكار الهامة في الانجاهات التأويلية الرمزية الثلاثة - التفاعلية الرمزية، والافكار الهامة في الاتجاهات التأويلية الرمزية الثلاثة - التفاعلية الرمزية، والفينومينودولوجي، حاولنا بعدها تحديد بعض الإمكانات والسلبيات النظرية الهامة التي تنطوى عليها هذه الاتجاهات، وذلك من وجهة نظر نقدية لتكون أساسا لاستخلاص خواص أساسية يؤسس عليها الثوجرافيا نقدية قادرة على تحقيق الهدف الذي نسعى إليه في الدراسة وهو: دراسة الحياة اليومية داخل المدرسة وفهمها في صوء العلاقات البنيوية داخل المدرسة وفهمها في صوء العلاقات البنيوية التاريخية الثقافية في المجتمع الكبور.

وفى صنوء ما سبق أمكن استخلاص سبع خواص أساسية ينبغى أن تتوفر فى أى جهد أو عمل التوجرافى نقدى. ويتعين علينا فى هذا الجزء من الدراسة مناقشة هذه الخواص وإلقاء الصنوء عليها حتى نتعرف على طبيعة وامكانات الاثنوجرافيا النقدية - كمدخل كيفى لدراسة المدرسة فى إطار الهدف المذكور.

وفيما يلى عرض لهذه الخصائص:

 الاثنوجرافيا النقدية دراسة للخبرة الانسانية من الداخل.. من خلال معايشة الحدث والانخراط فيه :

فى أحد الاختبارات التى قدمت إلى اطغال الصف الأول فى مدرسة ابتدائية، كانت بعض اسئلته تطلب من الأطغال اختيار صورة واحدة من بين ثلاث صور قدمت اليهم، بحيث تكون الصورة المختارة مطابقة او متعشية مع الكلمة المكتوبة أسغل الصور الثلاث. وفى سؤال من هذه الأسئلة كانت الصور الثلاث عبارة عن صور: فيل - كلب - عصفور. أما الكلمة فكانت وطوره، وكانت المفاجأة أن معظم الاطفال - موضوع الاختبار - قد

اختاروا صورة «الفيل» كاستجابة لكلمة «يطير» واحتسب المختبرون الاجابة خاطئة، لأن الاجابة الصحيحة هي اختيار صورة العصفور.

وقام فريق من الباحدين ببحث اللوجرافي في محاولة لكشف وتوضيح المعانى التي في ذهن هؤلاء الأطفال عن بنود الاختبارات المقدمة اليهم من خلال دراسة استجاباتهم للأسئلة، وفي هذه الدراسة الاللوجرافية أوضح الأطفال الباحدين أن الفيل الذي اختاروه هو Dumbo. (وودامبوه هذا هو فيل ووالت ديزني، الطائر المشهور). الأطفال هنا أدركو مفهوم سؤال الاختبار على أنه محاولة للاستنتاج، ومن ثم جاءت إجابتهم - بالطبع - من خلال إطار مفاهيمي مختلف نماما عما هو في ذهن واضح الاختيار.

الدراسة الاثنوجرافية التي لجريت هذا - في المثال السابق - مصاولة لفهم تفكير التلاميذ - من خلال واقع الخبرة التي يعيشونها بأنفسهم (M. Meham 1978).

وثمة أمثلة كثيرة تبين جميعها أن موضوع الدراسة التي يتجه إليها المدخل الاثتوجرافي هو خبرة الناس (ودراسة كافة الاشياء الأخرى التي توسع من معارفنا عن هذه الخبرات) سواء كان هؤلاء الناس في المدرسة أو خارجها. فهناك دراسة على سبيل المثال انجهت إلى محاولة فهم العلاقة بين حياة المدرسات خارج العدرسة وحياتهم كمدرسات. كانت العينة عشرة مدرسات واستمرت الدراسة عامين، وقامت الدراسة على مقابلات عميقة في المدرسة والمنزل، واستطاعت الدراسة أن تصور خبرة عميقة لمحدد من المدرسات وتبين جوانب رؤيتهن للعمل في المدرسة والحياة العامة خارج المدرسة لتلقى صوءاً على بعض هموم المهنة من منظور القائمين بها. (R. Bogdan & S. Biklen 1982).

والاثنوجرافيا النقدية سلسلة من ممارسات نظرية وعملية تظهر في الواقع العملي. إنها ممارسات لتفسير الواقع «تفسيراً» تأويليا قائما على الفهم interpretation وصولا إلى وفهم الظاهرة في سياقاتها الإنسانية المختلفة والله ما نتوجه إلى فهمه هو المحيط الاجتماعي والأفراد داخل هذا المحيط .. انهمهم بشكل كلى وعيني . وموضوع الدراسة سواء كان تنظيم (المدرسة) أو العلم أو التلميذ أو مجموعة المعلمين أو التلاميذ لا يمكن اختزالهم أو اختزال تفاعلاتهم إلى متغيرات منعزلة أو فروض مسبقة ، إنما ننظر بالأحرى الى كلية الظاهرة ، والأفراد جزء من كليتها . فعندما نختزل الناس إلى كليات لحصائية فنحن نفقد إدراك الطبيعة الذاتية للسلوك الإنساني . الانثوجرافيا النقدية بطرائقها الكيفية تعنى أن نعرف الناس شخصيا وأن نراهم على نحو ما يصنعون تعريفات حياتهم هم بزنفسهم وأن نفهم ما يخبرونه هم في نضائهم في الحياة اليومية في مجتمعهم بما يشمله على بنى قد تكون قاهرة ندكن الناس بملكون إرادة .. ومقاصد .

والفهم بهذا المعنى - من حيث هو فهم لديناميات تفاعل الناس - ليس حالة عقلية ثابته. إنه بالأخرى عملية تفسير وتأويل ... وفعل ممارسة وتفكير.

وفى لغننا العربية قد نرادف بين الفهم والرؤية. فالقول بأنك ترى الشئ معناه أنك تفهمه. ورؤية الشئ تعنى الاقتراب منه. والرؤية والاقتراب تتطلبان التعامل مع الشئ والتعاطف معه والانخراط فيه ،معايشته، حتى يتمكن الباحث من القيام بوصف تفصيلي للظاهرة موضوع الدراسة: كتابات المنطوقة، السلوك الملاحظ.

ومن هنا تتميز الدراسات الاثنوجرافية بأنها وصف تفصيلي لعدد محدود من الاحداث المدرسية. ويستخدم الباحثون في إطارها طرائق مختلفة من المحداث المشاركة والمقابلة العميقة وتحليل السجلات والكتابات الشخصية. وهم يستعملون في ذلك تقليات مختلفة ابتداء من التسجلات الكتابية إلى التسجيلات الصوتية حتى تسجيلات الفيديو، والتصوير السينمائي. كل ذلك

بهدف توثيق الأنماط المنتظمة من السلوك الرويتين الدى يظهر في المواقف الاجتماعية موضوع الدراسة (P. Jackson, 1968 and R. Rist 1970).

ووصف الاثنوجرافيين للخبرات الحية التي درسوها في هذه المنارس يأتي بلغة حية تقرأها وكأنك هناك في الموقع الطبيعي للدراسة. مليشة بالتفاصيل الفنية لوصف الموقع .. والتفاعلات الاجتماعية .. وتوجيهات المشاركين .. والمعاني المشتركة .. واللغة الطبيعية، والكلمات والإيماءات.

والوصف كما يتطلب طرائق فنية - مثل الملاحظة والمشاركة والمقابلات والكتابات الشخصية، وكلها تقوم على انخراط الباحث في الحدث الانساني - يتطلب ايضا مهارات ... مهارات اللغة ... وإدارة الحوار المفتوح ... وكل مهارات المعايشة مع الداس.

وثمة أبعاد أخرى بنبهنا إليها زعماء الدراسات الكيفية الانتوجرافية في علم الاجتماع. فيوجه نظرنا ،بيكر، و ،جير، - في شرحهما لفنيات الملاحظة المشاركة والمقابلة العميقة - إلى أنه مع منهج يقوم على زيارة الناس والتحدث معهم والاستماع إليهم، وفتح الحوار ما أمكن وكيفما يرون، معنى ذلك أن حياة الباحث الخاصة قد تنصيمن في حياة الأخرين. وتستشار مشاعره بلغة وتاريخ وحسابات الآخرين: (H. Becker & B. Geer 1970) مشاعره بلغة وتاريخ وحسابات الآخرين تا الانعزال عن موضوع الدراسة بحجة الملاحظة الموضوعية. والباحث المنعزل من وجهة نظره أن يغوز بغهم الذاتية على الاطلاق .. ذاتية الآخرين .. كل الاخرين .. وعلى هم ما عليه (55: 1970 الهاست 1970).

إلا أنه من وجهة نظر نقدية نؤكد على نقطتين أساسيتين: أولاً ، أن الباحث الاثنوجرافي يجب في كل الاحوال أن يبقى قادرا على تعييز نفه من منظور الآخرين. وثانيا، عليه الا يعتبر رؤاهم الفكرية صادقة أو كاذبة، صحيحة أو خاطئة، طبية أو سيئة. الباحث هنا لا يبحث عن المعنى الخلقي،

بل يبحث عن الفهم، وأن يتعامل مع الاشياء كما أو كان يراها لأول مرة. ولا شئ يؤخذ كما هو معطى ،كل شئ خاصع للبحث،

يجب على الباحث أن تكون لديه القدرة على تمييز الآخرين ومحافظا على مسافة بينه وبين عواطفهم ومشاعرهم، وأن يكون في نفس الوقت منخرطا فيهم، ومعايشا لهم، ومتعاطفا معهم بحيث يتمكن من أن يرى العالم والتاريخ من وجهة نظرهم. ويتطلب ذلك مهارات وتدريبات عالية. ونرى أن هذه النقطة تمثل بعنا هاما في خاصية الانخراط في الانثوجرافيا النقدية. ذلك أن الاثنوجرافي النقدى عليه أن يضع عديناً على التاريخ (أعنى التحليلات البنيوية للظروف التاريخية في المجتمع) وعيناً على معانى الناس وخبراتهم وتفاعلهم مع هذا التاريخية أفي المجتمع) وعيناً على معانى الناس

دراسة التاريخ الاجتماعي ومشكلات التفاعل مع البني الاجتماعية .. فإدراك التنوع والقصد الانساني، يتطلب منا أن يكون عملنا مرتبطا بشدة وياستمرار يمستوي الواقع التاريخي .. ومعاني هذا الواقع في عقول الرجال والنساء (C. W. Mills, 1959 : 134).

ومهارات وفنيات الانخراط التى تتعلق بالنشاط البحثى الاثنوجرافى هامة جداً ولا تقل أهميتها عن مناقشة الاثنوجرافيا كفلسفة ومدخل فى البحث الاجتماعى، إلا أن الإفاصة فى شرح تفاصيل ذلك مسألة تخرج عن حدود هذه الدراسة العالية، وحسبنا أن يتوجه القارئ المهتم إلى اهم المراجع التى تناقش هذه الموضوعات من وجهة نظر تتسق مع وجهة نظر الباحث هنا، ومن أهم هذه المراجع:

W. Filestead (Ed) 1970, R bogdan & S. Taylor 1975, R. Bogdan & S. Biklen 1982, R. G. Burgess 1985, and M. Hammersley & P. Atkinson 1983.

٢- الاشتوجرافيا التقدية تهتم بدراسة ، منظور ، المشاركين والوعى به ،

لو أن باحثا تقليديا قد درس «العنوان» بين التلاميذ داخل حجرة الدراسة» فريما قد يرجع العلاقات السببية لظهور هذه الاحداث إلى بعض أوجه الدراسة، أو المدرس، أو إلى فئات من الضصائص الشخصية للطلاب. ثم يحاول إيجاد العلاقات الارتباطية بين هذه المتغيرات.

أما في حالة البحث الاثنوجرافي، فإن الباحث كي يدرس هذا الموضوع وحستى يحدد بعض أنواع العدوان المتكرر فالباحث عليه أن يضع (مع معاونية من الباحثين والملاحظين) بعض الأنماط المتوقعه من السلوك، كما يقوم الياحث بتدريب نفسه (وغيره من المعاونين) على الملاحظة ليكون حساسا، وماهرا في التسجيل بدرجة عالية من الثبات لهذه الاحداث (المدوان). والباحث عليه إيجاد فرصا سانحة وطرائق ملائمة للتسجيل والقياس، ولنفترض أن أحد زوجه العدوان أن طالبا يكره طالبا آخر، فهؤلاء الباحثون الذين يقومون بالعلاحظة والتسجيل في حجرة الدراسة هم على وعى محدسي، بأن ليس كل طالب يكره الطالب الآخر. التقاليد الموضوعية والتدريبات الاثنوجرافية توجه نظر الباحث أن يضع مثل هذه التحفظات جانبا. وفي نفس الوقت فإن الباحث الملاحظ المشارك لا يمكن أن يضعي بهذه المعلومات فهي مفيدة في فهم الواقع. على سبيل المثال كيف يضحي الباحث بمطومات عن الفروق الدفيقة بين أحداث الكرِّه المتشابهه، واقعيا فإن الملاحظ المشارك سيفهم أهمية أن يكون واعيا وفاهما لهذه العلاقات .. حتى بمكن له أن يقوم بعملية ديالتيكية بين مطوماته هو والواقع نفسه. والنشاط البحثي يهدف إلى الحصول على مزيد من المعلومات. وثمة وقفة هامة، إن عدم فهم معانى أحداث الكرة على سبيل المثال قد تسبب إساءة استخدام اللفظ (الكره) وقد تقال من تقدير العلاقات الملاحظة أو تجاهل قوة المفاهيم والفروض المرتبطة باهتمام الباحث.

وما نريد أن نقوله هنا ببساطة : أن ثمة علاقة دائرية منذ البداية بين

معلومات الباحث الأولية وما ينضح به الواقع نفسه من معانى S. Wilson.

(S. Wilson ولابد أن يكون الباحث حاصلا على بعض الفهم من البداية (فهما مبدئيا) حتى يمكن أن يفهم واقع الخبرة التي يدرسها P. J. Odman وتسمى هذه العلاقة الدائرية التي ينشأ من خلالها الفهم الحقيقي للموقف بدائرة التأويل.

ويمكن تشبيه الباحث الاثنوجرافي هذا الفنان التشكيلي الذي ببدأ العمل في رسم لوحته بتصور مبدئي في ذهنه. وما أن يبدأ في العمل وتظهر أولى الملامح العينية على لوحته حتى يتفاعل معها ويعيد بناء تصوراته وفقا لتفاعله مع الموقف المعاش ... وتنتهى لوحته باشياء جديدة قد لا تتطابق مع تصوراته .. في بعض جوانبها، وفي أحيان كثيرة قد تكون بعيدة تماما عما كان في مخيلته . الباحث هنا فنان بهذا المعنى.

وفيما يتعلق بالمثال السابق (دراسة موضوع الكرة بين التلاميذ) - الذى نورده عن ستيفن ويلسون (S. Wilson 1977) - فإن الباحث الانثوجرافي عليه أن يكون واعيا بالحدث الذى يدرسة ومنظورات المشاركين في الحدث وأى من هذه المنظورات ذات صلة بالموقف المدروس:

- ** كيف يدرك المشاركين القاعلون العدث (الكاره .. المكروه .. المكروه .. المدرس .. الملاحظ .. المشاهد) ؟
 - ** هل يرون في هذا الحدث (المحدد) عدواناً؟
 - * هل ينفق الكاره والمكروه على نفس المعنى؟
- ويمكن أن يتصنح بعد ذلك على سبيل العثال أن الحدث الذى نركز عليه ليس عدوانا .. كيف؟
 - ** قد يكون فعلا عاطفيا متبادلا.
- ** قد يكون جزءاً من معايير الثقافة الفرعية (على سبيل المثال، يميل بعض الشباب الأمريكي من السود في سن العراهقة إلى مسرب

- بعضهم على الذراع والكتف كتعبير ايضاحي عن القوة والفرح وليس من قبيل العدوان).
- قد يكون ذلك نوعا من جذب انتباه المعلم والاخلال بنظام الفصل وليس عدوانا موجها صد شخص معين.
- وحتى أو كان الحدث عدوانا، فقد تكون هناك خلافات جوهرية لابد من فهمها:
- قد يكون المدث أوليا، أو يكون تكرارا لأحداث سابقة ولا يرتبط بالمنرورة بمكان وزمان معينين.
- قد يكون المدث جزءاً من العلاقات الشخصية بين طالبين، أو قد يكون في إطار شبكة من العلاقات الاجتماعية كالعداء بين طائفتين أو بين جماعات اجتماعية متنافره تاريخيا.

المثال السابق يبين أن هناك جوانب كثيرة جداً من السلوك الإنساني داخل المدرسة - وخارج المدرسة - يجب فهمها من منظور المشاركين الفاعلين في الموقف أنفسهم. والباحث الالتوجرافي عليه أن يفهم هذا المنظور فهما جيدا. وذلك من خلال الاستماع إلى تعبيرات المشاركين - تلك التعبيرات المشابة في الموقف والمعبرة عن منظوراتهم. ويقول أحد الالتوجرافيين ديجب أن نتعلم الأخرين، قالباحث ينبغي أن يسأل الفاعل في الموقف أسئلة كثيرة حتى يصبح عارفا بلزماته اللفظية emic أي المقولة التي يعبر بها داماً عن شئ متكرر عنده (Ibid: 265).

ويجب التنبية هنا، من وجهة نظر نقدية هامة، ونحن في صدد ابراز أهمية فهم منظور المشارك الفاعل في الحدث نفسه، أن ما نطلق علية المعاني أو المنظور – الذي نسمي إلى فهمه – قد لا يكون في وعي المشاركين أو بعض منهم، لكن ثمة مشاركا واحدا على الاقل يفطها – أي يشارك في الحدث – بوعي ، والعمل الدووب والملاحظة المشاركة المنظمة والمنتظمة التى يقوم بها الاثنوجرافى كفيلة للوصول إلى ما يسعى إلى فهمه. والانثوجرافى النقدى هو الذى بهتم بمسألة تغيب الوعى في القضية التى يدرسها، فالاثنوجرافيا النقدية تضم الباحث في موقف فريد لفهم هذه القوى المحيطة المتشابكة مع سلوك الباحث وتؤثر فيه.

وثمة مسلمتان هامتان لا ينبغى أن يفظهما الباحث الاثنوجرافى النقدى عند دراسته لمنظور المشاركين في الموقف والقوى المؤثرة فيه والعنفاعله معه:

- ۱- أن السلوك الانساني يتأثر بالسياق الذي يظهر فيه ومن خلاله. فالباحث الذي يحاول أن يرى المشاركين الفاعلين موضوع الدراسة خارج المكان والزمان الذين يعيشون فيه فإنه يحاول نفي هذه القوى الفاعله، ولن يؤدى ذلك إلا إلى تدمير فهم الباحث نفسه: 1981 (T. Popkewitz).
- ٧- أن السلوك الإنساني غالباً ما يكون له معنى أكبر من واقعة الملاحظ، فالباحث الذي يسعى إلى فهم السلوك يجب أن يتعلم المعانى الصريحة والصعنية للمشاركين في الحدث أو الموقف، ويجب أن يفهم السلوك من المنظور الخارجي والداخلي (61: M. mehan 1978).

إن الافتراض الاساسى الذى تقوم عليه البحوث الاثنوجرافية أن الافراد لديهم بنية معانى أو بنى من المعانى التى تحدد كثيرا من سلوكياتهم. والباحث الاثنوجرافي يهدف الى الكثف عن هذه البنى: ما هى ؟ وكيف تنمو؟ وكيف توثر فى السلوك بطريقة شاملة؟ والباحث النقدى هو الذى يستمر فى الأسئلة: لماذا تكونت هذه المعانى أو هذه المنظورات فى الزمان والمكان وعلى النمو الذى هو عليه؟ وما القوى المؤثره الفاعلة والمتفاعلة مع هذه المعانى؟

٣- الاثنوجرافيا النقدية نشاط بحثى يهتم بالتنظير ،

المدخل الاثنوجرافي الضيق ابتعد عن النظرية والتنظير. لذلك تجاهل

المفاهيم والمسلمات المرتبطة بالموقف – موضوع الدراسة - التى تنشأ خلال دائرة التأويل. ونحن نهتم هنا من منطلق نقد أن يدخل الباحث الى الموقف متسلحا بالدخرية. فالباحث لا يجرى البحث أو يقوم به وعقله صفحة بيضاء. فاللغة على حد قول دويلسون، هى نفسها عامل محدد حيث نمده بغثه من الأدوات والمفاهيم، وكذلك الخبرات السابقة تؤثر أيضا على ملاحظة الباحث وفكره، وظهور المفاهيم والافكار الأساسية خلال النشاط البحثي هو ما يساعد في تكوين النظرية، والنظرية سند لتحقيق الموضوعية. ما يساعد في الموضوعية هي التوصل إلى الفهم الداخلي – أعنى المنظور الداخلي الفاعل المشارك في الموقف.

وقصية النظرية هنا ترتبط بقضية المنظور في الخاصية السابقة. فالنقدية لا تغفل النظرية ولا المنظور ... وتدرك أشكالية العلاقة بينهما.

في الصفحات السابقة طلبنا من الباحث أن يميز نفسه عن المشاركين في الموقف موضوع الدراسة وأن يتعاطف معهم في نفس الوقت، ونفس الشئ نطلبه من الباحث فيما يتعلق بالاختيار النظرى، فكى يحقق الباحث الاثنوجرافي النقدى هذين الشيئين معا، الاختيار النظرى واكتشاف المفاهيم الاثنوجرافي النقدى هذين الشيئين معا، الاختيار النظرى واكتشاف المفاهيم الصلة من الموقف نفسه، نطلب من الباحث أن يعلق بوعيه الكامل كل المفاهيم المسبقة لديه، وأن يضعها - كما يقول الفينومنيولوجيون - بين المفاهيم المسبقة لديه، وأن يضعها - كما يقول الفينومنيولوجيون - بين أقواس، حتى تتكون الخبرات وتتضع مفاهيم الموقف، البحث الاثنوجرافي التقدى هو في صميمه تفاعل ديالكيتيكي بين الباحث والموقف موضوع الدراسة. فكما أن الافراد الفاعلين في الموقف لديهم معاني ويتعاملون من خلال منظور ذاتي داخلي، تنمو المعاني في داخله وتتعدل، كذلك الباحث نفيه معاني ومنظور داخلي في الموقف البحثي، ويتحقق التقارب بينهما من خلال فعل البحث نفيه.

وفى نفس الاتجاه نجد «لاتز» و «رامزى» ينتقدان ما يروج له بعض الاثنوجرافين القادمين من حقل الانثروبولوجي بأن الاثنوجرافيا يجب أن

تبتعد عن النظرية ... وأن الاثنوجرافي لا يأخذ مفاهيمه إلا من الحقل، ومن وجهة نظر الانزه و المزى أن مثل هذا التصور الاثنواجرافي المنبق يجعل الاثنوجرافيا عملا امبريقيا مسطحا لا يختلف عن الامبريقية الاحسائية في شئ، كما أنه يجرم العمل البحثي من النراكم المعرفي الانساني. ويقولان :

اليس من المتوقع أن يكون الضرد (الباحث) بدون مطاهيم على الاطلاق تدطعه إلى رؤية أشياء. فلو أن فردا ما يدرس نظام التربية فسانه من المضترض أن تكون لديه بعض التجارب مع هذا النظام وبعض المضاهيم والنظريات عنه. إنه من الصعب أن نعتقد أن باحثاً يذهب إلى ميدان البحث دون تحير مطاهيمي، وحتى أو افترضنا أنه يمكن ذلك، مؤانه سوف لا يكون في وضع أفضل.

(F. W. Lutz & M. A. Ramzey 1973 350)

ويسير «مالينوفسكى» فى نفس الانجاه، فيوضح أنه بدون الفهم النظرى المشكلة يصبح من المستحيل أن نقوم بملاحظة ذات صلة بالمشكلة. والنظرية الامبريقية) العامية) للواقع من وجهة نظره صرورية جداً ... فهى بمثابة خريطة للملاحظة ... ومراجعة لها فى نفس الوقت).

.465 : Malinowski 1935 : 465 . وهذه النظرية الأمبريقية عند مالينوفسكى هى أسماها وجلاسر، و وستروس النظرية الأساس التي ينطلق منها أي باحث (Glasser &m Strauss 1976).

ومما سبق يتبين أهمية الأساس النظرى الذى تؤكد عليه النقدية. كما يتبين مما سبق أيضا امكانية التمسك به وفتح الباب أمام النظرية والتنظير فى العمل الاثنوجرافى، حقيقة أنه من الغطر العظيم الدخول إلى البحث مع فروض جاهزة لإقرار قبولها أو رفضها ... فذلك يجعل من البحث عملية انتقائية للظواهر الملاحظة . لكن ما نتكام عنه حول التسلح بالنظرية أمر يختلف تماما . فالنظرية في الاثنوجرافيا النقنية جزء لا يتجزأ من دائرة التأويل حيث يبدأ الباحث بالغبرات السابقة والمفاهيم النظرية وما أن ببدأ في البحث حتى تبدأ أفكار أخرى في التكوين .. ومن خلال تفاعل ديالكتيكي كما ذكرنا سابقا ... ومن خلال حالات وملاحظات شاذة ليست مسايرة للمعلومات يبدأ الباحث في تصحيح أفكاره سواء كانت مسبقة أو مشتقة من الحقل نفسه في مراحل عمل سابقة .. وتستمر عملية النمو والتوليد .. حتى يتم اقتراب الباحث - من المشاركين في الحقل نفسه ... ويكرن الصورة العامة لمنظورهم عن عالمهم وخبرتهم اليومية .

إن الباحث الذي يعتقد أنه خالى من التحيز المفاهيمى ... إما أنه جاهل نفسه ... وإما أنه أعمى ويسير بمفاهيم غير واعية . وفي نفس الوقت نؤكد أن الاثنوجرافي المسلح بالنظرية ويسعى إلى وجود حالات جانعة .. غير مسايرة لما في رأسه .. لا يقفز على الواقع ولكن لديه مفاهيم تساعده على رؤية الواقع . ومرة أخرى الباحث الاثنوجرافي فنان .. يتفاعل مع عمله بإبداع – من خلال دائرة التأويل الديالكتيكية .

٤- الاثنوجرافيا النقدية بحث عن القواعد الحاكمة :

الدراسة النقدية هي دراسة تعليلة شاملة السلوك في الاحداث المتدفقة - الخبرة الإنسانية. وهذا المدخل على هذا النصو يعنى نحولا من البحث عن مط السلوك الاكثر ظهورا أو الأكثر تسيداً - كما هو موجود في الانتوجرافيا التقليدية - إلى تحليل الوحدة الكاملة المتفاعل بين المشاركين في الاحداث الاجتماعية. والندفق الكامل للنشاط يسجل بأحدى وسائل التسجيل في شرائط الفيديو أو السينما. وتقسم الاحداث في وحدات فرعية، تقسيما هرميا تنابعيا يساعد على استمرار التحليل حتى يصل الباحث إلى فئة القواعد الحاكمة التي يصف بشكل نام عملية بناء الأحداث (Mc Dermot 1976).

ويسمى مبهان هذه القواعد الحاكمة بالقواعد المكونه أو البانية Constitive ويسمى مبهان هذه القواعد اللغة Gramer ، شريطة ألا نخلط بين استعمال المصطلح هذا واستعماله في التحليل اللغوى (37 : M. Mehan 1978).

ونحاول توضيح وشرح فكرة «ميهان». فقد تأثير لفيف من الاثنوجرافيين القادمين من التقاليد الاثنوميثودولوجية ومن بينهم ميهان نفسه، بنظرية «شومسكي» المعروفة في علم اللغة بالقواعد التوليدية التحويلية Generative في علم اللغة بالقواعد التوليدية التحويلية Transformation Grammar. وهي تشير إلى أن المتحدثين لديهم القدرة على توليد عدد لا محدود من الجمل التي تعد صحيحة من ناحية القواعد اللغوية. وهذا يرجع إلى استنادهم إلى بناء عميق، أي إلى مجموعة من قواعد اللغة. ويستطيع المتحدث أن يولد وأن يفهم العبارات السحيحة لغويا من خلال هذا البناء العميق. ويتم تحقيق ذلك عن طريق قواعد تحويليه تكون جزءاً من هذا البناء العميق ويشار إلى العبارات التي يتم توليدها في موقف المحادثة على أنها أنها أناط للبناء السطحي و وذلك في مقابل القواعد التحويلية التي هي البناء العميق (أنظر زينب شاهين ١٩٨٧).

والتشابه الذى يقصده ميهان قائم فى أن القواعد الحاكمة عنده تساعد الافراد على تمييز السلوك المناسب فى المواقف الجديدة، وذلك من خلال تحديدهم للمعابير المناسبة للمواقف. وهذه المعابير هى ما تقارن بالأبنية السطحية عند شومسكى. أما بنية هذه المواقف الاجتماعية نفسها – التى نتوصل إليها بالتفسير التأويلي – وهى ما تقارن بالبناء العميق – الذى يكتمبه الفرد من خلال امتزاجه باللغة. ويعبارات أبسط نقول: أن هناك فى كل موقف بناء عميق (القواعد الحاكمة) يستعد منه الشخص عناصر متغيرة نمكته من أناء الأفعال فى إطار المعابير الاجتماعية (البناء السطحى) التى يتطلبها الموقف.

وقد نزيد الأمر إيصاحاً بمقارنة ما يقوله ميهان عن القواعد الحاكمة في الموقف الاجتماعي بالقواعد التي توجد في لعبة الشطرنج. فثمة قواعد معروفة لتحريك القطع (هي هذا البناء العميق) ... أما عملية اللعب نفسها وابتكار اللاعب لعمليات تحريك القطع - حسب معايير أو مقتضيات الموقف - بحيث نعتبرها لعبة صحيحة - هي هذا البناء السطحي.

ونعود بعد هذا التوضيح إلى ميهان مرة أخرى، إن هذف التحليل الانثوجرافي – أو بالأحرى التفسير التأويلي – عنده هو إنتاج «القواعد» التن وحدة تفسر بنية الأحداث الاجتماعية (M. Mehan, op. cit., 37) وإنا كانت وحدة التحليل في نظرية شومسكي هي الجملة، فإن وحدة التحليل عند ميهان هي الحدث نفمه. فاعتبار الجملة هي وحدة التحليل تحيلنا إلى دراسة فردية سيكرلوجية في طبيعتها، لكن اعتبار الحدث هو وحدة التحليل يدفع بالبحث لينتقل إلى الظاهرة في عمقها الاجتماعي التفاعلي، فالجملة ظاهرة لغوية الجتماعية، بينما الحدث هو جماع من السلوك اللفظي وغير اللفظي يظهر في ظروف عملية (Ibid).

وهذه النقطة التي أثارها وميهان، هامة جداً في توضيح ثلاثة أمور أساسية من المنظور النقدي، وهي:

الأمر الأول، يجب ألا ينخرط الاثنوجرافي النقدى في التحليل اللغوى إلا بالقدر الذي يدخله إلى فهم الحدث الاجتماعي، فالوصف الاثنوجرافي ليس وصفًا لغوياً، إنه بالأحرى وصف لحدث اجتماعي فهناك من الاثنوجرافيين الاثنوميثوبولوجيين قد أسرفوا في التحليل اللغوي ومن ثم كانت أبحاثهم أقرب إلى ميدان اللغويات أو السيكولوجي منه إلى علم اجتماع التربية.

أما الأمر الشائى، فإن التفرقة بين البنية السطحية والبنية العميقة للموقف تجعلنا نفرق بوصوح بين نوعين من الاثلوجرافيا: النوع الأول، الاثلوجرافيا التقليدية كما تظهر في أبحاث كثير من الانثروبولوجيين، وهي الاثلوجرافيا التي تدور تعليلاتها على مستوى البناء السطحي في الموقف

الاجتماعي – مستوى السلوك الظاهر والمعابير المنظمة له. أما النوع الثانى فهو الاثنوجرافيا التي ندعو إليها هنا – الاثنوجرافيا النقدية التي تتعامل مع البناء العميق في التفاعل الاجتماعي، لأنه بدون فهم البناء العميق وما به من قواعد حاكمة لا يمكن أن نريط بين الأحداث في المواقف اليومية (عالم الظواهر الصغيرة) والبني الاجتماعية والاقتصادية والثقافية في المجتمع بوصفها بني قاهرة (عالم الظواهر الكبيرة)، فالقواعد الحاكمة، كما أنها تشكل الموقف التفاعلي، فإنها هي نفسها قد تكونت في إطار الظروف التاريخية الاجتماعية في المجتمع الكبير، وهذا ما يجعل من الاثنوجرافيا عملاً نقديا، كما سنوضحه فيما نعرضه من نماذج توضيحية فيما بعد.

أما الأمر الشائث، فإن توجيه البحث الاثنوجرافي النقدى إلى تفسير بنية النفاعل وصولاً إلى فهم القواعد الحاكمة - يجعلنا قادرين على التفرقة بين نمط العلم الطبيعي، والعلم الاجتماعي الإنساني. فيقول بوبكوينز أن فكرة صنع القواعد لدى أصحاب العلوم التأويلية - الاثنوجرافية تقابل فكرة صنع التعيميات شبه القانونية في العلوم الامبريقية الوضعية. ومدخل القاعدة الحاكمة هو الذي يميز الحياة الإجتماعية من النشاط الفيزيقي، حيث يوضح أن الطبيعة المتفردة للوجود الإنساني إنما توجد في الرموز التي يستخدمها الناس في تبادل معاني الأحداث اليومية وتأويلها. أما بالنسبة للذرة أو الجزئ في الطبيعة فإن لغة الثقافة لاتعني شيئاً. إن أي علم بالسبة للذرة أن يركز على الطاقة المتفردة للإنسان في خلق واستعمال الرموز (19 : Popkewitz, 1981).

وهذه الواقعة تثير كذلك اشكالية البحث في العلوم الاجتماعية. فإذا كان لكل جماعة اجتماعية - موضوع الدراسة - قواعد حاكمة يراد الكشف عنها، وإذا كان كل باحث ينتمي إلى جماعة علمية - كما أرضحنا سابقاً - وأن لكل جماعة علمية قواعدها الحاكمة لما تقوم به من نشاط علمي ... فالمشكلة هذا: أي قواعد إذن يتبعها الباحث وينهجها؟ هذه الإشكالية ليست مشارة في

نموذج الطم الطبيعي حيث الباحث مستقل عن الظاهرة موضوع الدراسة التي يعتبرها موجودة أمامه هناك. أما نموذج العلم النقدى أو التأويلي فإنه يقرر أن الحقيقة نتاج اجتماعي، ومن ثم وضحت الاشكالية أمامه، والحل الذي قدمناه من خلال الفكر النقدى لهذه الاشكالية هي ما أسميناه في الصفحات السابقة ودائرة التأويل الديالوكتيكية، والباحث يبدأ البحث من خلال فهم جدلي للظاهرة في الواقع الحي ويدور الجدل والحوار بين الباحث والواقع حتى يستقر الفهم وفقاً لمعايير الموقف المدروس، ولعل في الصفحات القادمة مزيداً من النقاش حول هذه المعايير (See, P. Winch, 1985)

٥- الاثنوجرافيا النقدية بحث لما بين - الذاتية:

ثمة اتفاق شديد بين التقاليد الفينومينولوجية والتفاعلية الرمزية والاثنوميودولوجية على أن الحياة الاجتماعية نتشكل وتستمر من خلال التفاعل الرمزي بين المشاركين في الموقف ,Winch 1971, Shutz 1973) ومن خلال (Cicouril et. al., 1974, Becker 1970 and Garfinkle 1967) تفاعل الناس تصنع القواعد وتكرس لتحكم الحياة الاجتماعية.

وفكرة الاهتمام بصنع أو اكتشاف القواعد الحاكمة في الموقف تجعلنا ننتقل إلى القول بأن التحليل أو التفسير التأويلي هو تعليل أو تفسير للأحداث في المواقف الاجتماعية. والمواقف الاجتماعية ذاتها هي تفاعل رمزى، معنى ذلك أن التحليل يتجه إلى التفاعل والتفاوض في الموقف الاجتماعي الذي من خلاله يتبادل الناس عملية تحديد (تعريف) التوقعات حول السلوك الممكن والملاتم، ويوضح ذلك «بويكويتز، بقوله أنه لايمكن أن ننصد دث عن دور المدرس - على سبيل العشال - في شكل مجرد أو موضوعي، ذلك أن المعاني والقواعد التي تحكم هذا الدور السلوكي إنما تنمو وتتأكد بقدر اشتباك الناس في أنشطة التدريس، فدور المعلم في مدرسة بالنوية في مدرسة ابتدائية في مهرسة ابتدائية في مينة ريفية، ففي كل من الموقفين المتشابهين نجد السلوكيات، والتوقعات ببيئة ريفية، ففي كل من الموقفين المتشابهين نجد السلوكيات، والتوقعات

والمطالب التي وصعت على المدرسين تختلف. وأهم من هذا كله سنجد أن التفاوض حول أس السلطة في دور المعلم في كل من الموقفين يتم بطريقة مختلفة. (11 - 10 - 1981: 1981: 10

ما يقصده «بويكويتز» في حديثه السابق هو إجلاء فكرة أن دور المعلم كحقيقة موضوعية داخل المدرسة إنما يتحدد من خلال التفاعل الاجتماعي في الموقف المعاش. ولايفهم الدور إلا من خلال فهم المعاني وفهم السياق الاجتماعي الذي يتم فيه الموقف. وما يقوله «بويكويتز» عن دور المعلم يقوله «ميهان» عن جميع الحقائق الاجتماعية الموضوعية داخل المدرسة: الانحراف، التنافس، التحصيل الدراسي، مستوى الذكاه ... إلخ، فهذه الحقائق جميعها - بالنسبة لميهان (.Mehan, op. cit) - إنما تتعدد كذلك من خلال تفاعل المدرسين والتلاميذ والمديرين .. وهكذا. وكلما تفاعل الناس خلال تفاعل المدرسين المتولات الذي تصف هذه السمات، إن هدف التحليل - أو التفعير ويضعون المقولات الذي تصف هذه السمات، إن هدف التحليل - أو التفعير ويضعون المقولات الذي تصف هذه السمات، إن هدف التحليل - أو التفعير التأويلي - المواقف الاجتماعية هو فهم «ما الذي تحكمه القواعد الاجتماعية؟» . وما الذي توجه إليه استعمال هذه المقولات الاجتماعية؟».

وإذا كانت القواعد الاجتماعية تتكون من خلال التطاعل، فهى فى نفس الوقت نماذج معرفية معتمدة - فى الموقف الاجتماعى -تقود الأفعال والممارسات والبنى الاجتماعية، وتمكن الناس ليتقبلوا ويظهموا توقعات ومتطلبات الموقف المعاش.

والقول بنمو القواعد والمقولات الاجتماعية خلال موقف التفاعل الاجتماعي إنما يتضمن فكرة «البين - ذاتية» Intersubjectivity (أو كما يطلق عليها البعض بين الذوات). فما هو واقعي وحقيقي إنما هو كذلك بسبب الاتفاق المتبادل بين المشتركين في الموقف (11 :1983 Peter Wood). والموضوعية ليست قانوناً يحكم الأفراد إنما هي نتيجة إجماع بين الذوات ظهر خلال التفاعل الاجتماعي (Ibid). فموضوعية درجات ذكاء الأفراد

وفقاً لأحد الاختبارات إنما تكمن لا في الصفات الفطرية لهؤلاء المفحوصين، ولا في الاختبارات نفسها - سهما قبل عن دقتها - إنما تكمن في ذلك الاتفاق الاجتماعي الذي يمكن الناس من تفسير نتائج الاختبارات بطريقة معينة والموافقة على صدق هذه الاختبارات.

ومفهوم بين - الذاتية يشير إلى نظام علاقات بين الأفراد كذوات - يتم من خلال التضاعل بينهم - ويترسخ خلاله قواعد ومقولات. وفهم هذا النظام من العلاقات وما ينطوى عليه من قواعد ومقولات يجعلنا أكثر فهما لا يطلق عليه ميهان مفهوم والبنية العميقة والذي أشرنا إليه من قبل .. ولا يطلق عليه وهوسرل والعادات الراسخة والتي مرت عليها قرون طويلة في فكر الجماعة. وطبعتها في الاذهان حتى أصبح الأشخاص يمارسونها دون تضكير.

والدراسة الاثنوجرافية النقدية هي المؤهلة لفهم حالة الاتصال في حجرات الدراسة وفهم القواعد وتعديد المقولات الحاكمة .. الراسخة بين – الذوات: كيف يفكر أعضاء حجرة الدراسة في الموقف؟ كيف يستعملون اللغة؟ كيف يصنعون المعاني والزموز المشتركة التي تهيئ لهم حياة جعاعية مشتركة؟ كيف يصنعون المثال الذي يحكم تصرفاتهم وفي نفس الوقت يمكنهم من التواصل في حياتهم الاجتماعية؟.

٦- الاثنوجرافيا النقدية تنظر إلى الحقائق باعتبارها نتاجا اجتماعياً ا

الحقائق التي نتوصل إليها هي جزئياً نتاج عملية التمييز الذي يتم خلال التفاعل الاجتماعي في مواقف الحياة اليومية. ولايعلى ذلك أن الحقيقة ذاتية أو خيالية. فما نعنيه هنا بهذا القول – كما يوضح «بريدو» و «فينبرج» – أن الحقيقة بناء اجتماعي يرتبط بـ / أو يقوم على مخطط رمزي محدد. E. (Bredo & W. Fenberg 1985: 115) المعنى الذي أوردناه في قبل في الصفحات السابقة، يعنى فئة من المصطلحات والمفاهيم والرموز والتوصيفات التي تطبق على الحقيقة: وهي

جميعها معانى بين - ناتية تفاوضت عليها الجماعة واتفقت خلال ثفاعلاتها الاجتماعية اليومية .. حتى صارت راسخة ومسلم بها.

معنى ذلك أن العقائق تختلف فى معانيها من اتفاق إلى آخر، أو بالأحرى من مخطط رمزى إلى آخر، فدراسة سلوك مثل التصويت أو الزواج أو الإنجاز أو الانتحار إنما فى إطار «الاتفاق» أو سلسلة المعانى والتعريفات والمفاهيم الراسخة فى منظور الأفراد – والتى تواضعت الجماعة عليها واتفقت.

فالدعوة إلى مراجعة أحد الدروس، داخل الفصل – على سبيل المثال – قد تعنى أشياء مختلفة. وتحديد معناها لايرتبط بفرد، ولا بخصائص مجموعة أفراد، ولا برجع إلى افتراضات. فلا يمكن تحديد معنى هذه الدعوة مراجعة أحد الدروس، إلا في إطار المخطط الرمزى الذي تتم من خلاله عملية المراجعة. ولايتم ذلك إلا من خلال وضع الدعوة في إطار الملاقات الاجتماعية بين الفاعل الغرد – صاحب الدعوة – ومن يوجه إليهم الفعل أو السلوك (أي الدعوة). ويمجرد معرفة الدور الذي يقوم به صاحب الدعوة إلى المراجعة والدور المقابل المضاد الذي يواجهه حيننذ سنتعرف على المخطط الذي من خلاله يؤدي السلوك. وذلك مثل اللاعب في مباراة كرة قدم أو سلة، لايعرف كيف يتصرف صحيحاً إلا إذا عرف المخطط الذي في ضوئه بنم اللحب من قبل الآخرين.

فإذا أخذنا دعوة المعلم في إطار مخطط غير المخطط الذي تتم فيه كحدث فهنا يحدث الخطأ مهما كانت الوقائع اللفظية ومراجعة الدرس، واضحة. ذلك أن معرفة على أي نحو تؤدى وكيف تتم المراجعة ووفق أي ترتيبات؟ هي أسئلة تحتاج إلى معرفة المخطط الرمزى الذي سيتم في إطاره الفهم – أو سوه الفهم على السواء.

إن هذا المخطط الذي تكلم عنه ابريدوا و افينبرج، هو معانى بين ذاتية. أو كما يصفها تايلور ليست مجرد معانى شائعة يملكها كل فرد في جماعة.. إنما هي بالأحرى مرجع كونى مشترك .. أو بلغة أخرى إطار مرجعى مشترك يمثل هوية مجموعة من الناس. ويسميها تابلور Common meaning مشترك يمثل هوية مجموعة من الناس. ويسميها تابلور Common World? ويسميها شوتز (Charles Taylor, 1985: 155 - 157) فصحينما نقول «التلميذ الشاطر» فالسؤال يشار: على أي نحو يفهم معنى الشطارة؟ هل التلميذ الشاطر هو الذي يحصل على أعلى الدرجات؟ هل هو المتفوق في الأنشطة؟ هل هو الفهاري الذي يخلص نفسه؟ إلغ. لايفهم معنى الشطارة إلا بالرجوع إلى المخطط الرمزى «البين – ذاتية» للجماعة. وقل على ذلك معانى كثيرة كقولنا «الناس منساوون» : منساوون في ماذا؟ .. وعلى أي نحو؟ ومن هم المنساوون؟

ونلفت النظر هذا إلى أن ما يقصده «تايلور» بالمعانى المشتركة أو ما يقصده «شونز» بعالم الحياة المشترك ليس مسألة اتفاق مجتمعي Consensus نتوصل إليه بطريقة العلم الامبريقي من خلال تجميع استجابات كل أفراد الجماعة وحساب الدرجات الكلية لمجموع الاستجابات. إن المعانى المشتركة البين – ناتية – لانتوصل إليها إلا من خلال فهم منظور الأفراد – كما تحدثنا عن ذلك من قبل.

والمعانى البين - ذاتية ، نجدها متجسدة في اللغة . فعلى سبيل المثال كما يوضح ، بريدو، و ، فينبرج، - نجد في الثقافة الأمريكية أن المعانى البين - ذاتية متجسدة في تعبيرات لغوية مثل كلمات . . الفردية . . والتصافق (أي عقد الصفقات) . . والمنفعة المتبادلة . والفرد الأمريكي حينما يفكر إنما يفكر من خلال هذه المنطلقات اللغوية ، وحينما يبنى مؤسساته إنما يقوم بذلك من خلال هذه المنطلقات أيضاً . فإذا نظرت إلى الواقع الأمريكي ستجد أمام خاطريك هذه المنطلقات وقد تجسدت . . فأمامك صفقات، ومنافع متبادلة .

معنى ذلك أن المخططات الرمزية (المعانى بين - الذاتية) بانية للفكر، والنشاط اليومي، والمؤسسات الاجتماعية. ويقول تايلور: ، فبدون مضاهيم الشرد .. والسوق .. والعقد لم يكن لنا أن نتوصل إلى ذلك النوع الذي نعيشه من المؤسسات والعلاقات الاجتماعية التي بنيناها. وفي نفس الوقت قبان هذه المضاهيم تتجسد هي ممارسات عينية هي البيع والشراء والتعيين وإنهاء الخدمة .. وكلما تعلم الناس القواعد والمعاني «البين - ذاتية ، فإنهم يتعلمون أنماطا معينة من العلاقات الاجتماعية .. (Charles Taylor, op. cit. : 163).

معنى ذلك أننا حينما نود أن نتعرف على المعانى بين - الذاتية لايجب أن نكتفى بدراسة منظور الأفراد، فهذه المعانى إذن ليست مجرد الأفكار التي نجدها في رؤوس الناس، بل بالأحرى، موجودة هناك في المعارسات نفسها. والممارسات ليست مجرد مجموع أفعال الأفراد، أنها حالة العلاقات الاجتماعية ... والأفعال المتبادلة (Ibid).

وفى هنوء ما قدمه التيلوره و البريدوه و افينبرج فإن الاثنوجرافيا النقدية التي تهدف إلى التوصل إلى ما يطلق عليه ميهان اللبنية العميقة، (القواعد والمقولات الحاكمة، أو المخطط الرمزى) في حجرة الدراسة أو المدرسة، إنما يجنب أن تتجه إلى تعليل التفاعلات الاجتماعية والفكرية ولغة الخطاب داخل حجرة الدراسة. فذلك ما يمدنا بفهم البنية العميقة داخل سياق التفاعل تكل من المحتوى والعملية التعليمية.

وما تقدم يساعدنا أيضاً على إلقاء مزيد من الصوء على فكرة التفاوض داخل حجرة الدراسة. فالأطراف المشاركة في الموقف التفاوضي داخل حجرة الدراسة يأتون وكل منهم يحمل في رأسه أفكاراً وعقائداً واتجاهات (منظور) ويعتقد أنها أفكاره ومعتقداته هو حتى ولو شاركه فيها آخرون. وكل الأطراف تناصل خلال تغارضاتهم اليومية من أجل أن يحقق كل طرف ما لديه من معتقدات. ولكن ما لم يتم إحصاره إلى موقف التفاوض هو فلة القواعد والمقولات الحاكمة البانية للنشاط التفاوضى - تلك التى تشكل الخصائص الجمعية للجماعة والمجتمع نفسه - قبل أن يدخل أى فرد فى أى موقف تفاوضى. فالقواعد والمقولات الحاكمة إذن ليست ذاتية، وتكرره وليست خاصية لفرد أو مجموعة من الأفراد. إنها بين ذاتية، أو بالأحرى نظام أو منظومة اجتماعية ينشط الأفراد خلالها.

وهذا المعنى النقدى لمفهوم القواعد الحاكمة ، الذي يساعدنا على تخطى المفهوم الذاتي الفينومينولوجي والاثنومينولوجي ويستوعبه في نفس الوقت هو الذي يرسى الأساس النظري الذي من خالاله نستطيع الربط بين التحليلات الاجتماعية على المستويين الكبير والصغير .. كما يتبين ذلك في النقطة القادمة .

٧- الاثنوجرافيا النقدية دراسة للوقائع الصغيرة والبني الكبيرة:

حاولنا على امتداد الصفحات السابقة أن نقدم فهما نقدياً لمجموعة من المفاهيم ظهرت أساساً في إطار تقاليد العلم الرمزى في اتجاهاته الثلاثة: الفينومينولوجي ، والتفاعلية الرمزية ، والاثنومينولوجي . وهي مفاهيم: القواعد الحاكمة ، والتفاوض ، والبين - ذاتية . وأعدنا بناء فهمها باعتبارها منتجات اجتماعية نمت خلال منظومة التفاعل الاجتماعي لجماعة محددة ، وزراها في نفس الوقت متجسدة في ممارسات أفرادها وبانية لمؤسساتهم الاجتماعية . ووجهة النظر هذه تمهد الطريق كما بينا إلى بناء نشاط بحثى التوجرافي نقدى يربط واقع الحياة اليومية داخل المدرسة بالخصائص البيوية في المجتمع .

وثمة مفهومان آخران هامان من داخل علم اجتماع التربية النقدى: وهما مفهوم الاستقلال النسبي للمدرسة، ومفهوم المقاومة في التفاعلات الاجتماعية المدرسية. وكلا المغهومين يعتبران هامين في بناء المدخل الاثتوجرافي النقدي الذي نسعى إليه.

أما مفهوم الاستقلال النسبى للمدرسة فقد أخذه مايكل آبل عن «بيير بيرديو» (حسن البيلاوى، يونيو ١٩٨٦) وقد استخدمه آبل في نقده للنظريات الراديكائية التى ترى المدرسة كأداة لإعادة إنتاج العلاقات القائمة في المجتمع. وهي رؤية لاترى إلا هيمنة المجتمع الرأسمالي على المدرسة، وتتجاهل عملية النسال وعملية التناقض اللتان تتمان داخل المدرسة، فالتلاميذ من وجهة نظر آبل يأتون إلى المدرسة وهم يحملون ثقافتهم التي قد تشلمل على قيم وانجاهات قد تتناقض مع ثقافة الصغوة المهيمنة على المدرسة (84 - 83 : 982 | 982). وثقافة التلاميذ الخاصة بهم لا تمكنهم فقط من رؤية اللامساواة في قواعدها وفي تدثرها بالايديولوجية الرأسمائية لكنها أيضا قد تعدهم بوسائل وأساليب مقاومة وتحدى نسق الصبط المهيمن داخل المدرسة وحجرات الدراسة (عبد السميع سيد أحمد 199).

والاستقلال النسبى للمدرسة يعلى أن ثقافة المدرسة أو بالأحرى ما يدور داخلها لايتطابق تماماً مع ثقافة المجتمع، ومن ثم فما يفعله التلميذ داخل المدرسة لايتحتم تحتماً مطلقاً بالقوى الاجتماعية أو الثقافة السائدة، فالتلميذ ليس مجرد حامل للايديولوجية التي تنقلها المدرسة، والثقافة عملية حية، والتلاميذ قد ينشطون بابداع، وقد تأتى طرائقهم متناقضة في بعض الوجود، أو في كثير منها، مع المعايير والانجاهات التي تسود للمدرسة (95 : M. Apple 1982).

أما مفهوم المفاومة فقد قدمه «هنرى جيرو» في إطار نظريته عن مقاومة التلاميذ لعناصر الهيمنة داخل المدرسة. ففكرة الهيمنة في رأبه قد نجاهات الفكرة القائلة أن الناس يصنعون تاريخهم بما فيه البنية القاهرة. فالتلاميذ داخل المدرسة ليسوا مجرد نتاج لقوى خارجية تعمل صدهم. ويوضح أن:

العملية التعليمية ليست مجرد نتاج لرأس المال، أو مجرد نتاج أفرزته المدرسة أو المدرسون المسلطون الذين يعملون على إعدادهم لحياة المسنع. إن المدارس، بالأحرى تقدم حقالا للسراع المرفى، يتميز ليس فقط بما يوجد فيه من تناقضات الديولوجية وينيوية فحسب، بل أيضًا بما فيه من مقاومة جماعية التلاميذ الذين يتفاعلون مع هذه التناقضات (H. Giroux 1981: 100))

ويتفق جيرو مع آبل حول فكرة الاستقلال النسبى للمدارس . فحياة التلاميذ داخل حجرات الدراسة تتعتع بقدر من الاستقلال الجزئي عن البني الاجتماعية للنظام الرأسمالي.

غير أن آبل وجيرو لم يرفضا تمامًا فكرة الظروف والمصددات الاجتماعية الكبيرة القاهرة في المجتمع، ففهم الظروف البنيوية في المجتمع بمكتنا من تحديد الملاقات الخارجية التي تعمل فيها المدرسة، إن آبل وجيزو يرفضان فكرة التحتيم الكاملة لكل ما يدور داخل المدرس بهذه الظروف البنيوية، فعثل هذه الفكرة تحول بيننا وبين أي فهم لما يدور داخل المدرسة.

ومن هنا فأفكار «آبل» و «جيرو» وغيرهما من التقديين» حول الاستقلال النسبي للمدرسة، والمقاومة، والصراع الثقافي، والثقافة المصادة، وصناعة التاريخ .. هي أفكار تصنع جسراً قوياً بين تعليلات الحياة اليومية داخل المدرسة وتعليلات النظريات الكبرى للبني الاجتماعية التي تعمل من خلالها للمدرسة.

ومثل هذا التوجه النظرى يمكن أن يوجه البحث الاثنوجرافي وجهة نقدية ليجيب على أسئلة كثيرة تثار في إطار المفاهيم السابقة:

كيف نفهم ديناميات رفض التلاميذ ومقاومتهم داخل المدرسة،

ومقاوماتهم للمنهج الرسمى والمنهج الخفى على السواء، والخروج على قيم وثقافة المدرسة والمعايير المتوقعة؟ كيف نفهم «شلة التلاميذ، أو جماعة الرفاق التي تحولت إلى قوة دافعة داخل المدرسة وخارجها؟ كيف تبدع الشلة طرائقها التي تمكن أفرادها من خرق قواعد المدرسة؟ كيف تتم الاتفافات بينهم .. وبين مدرسيهم .. وبين الإدارة؟

إن مثل هذه الأسئلة تفترض بالطبع التوجرافيا نقدية تسعى إلى الفهم العميق للواقع من خلال دراسة خبرة الحياة اليومية الحية داخل المدرسة وتفسيرها تأويلياً في إطار السياق الاجتماعي الذي تنشأ فيه الخبرة وتتفاعل، المتوجرافيا قادرة على تقديم الثقافة المصغرة .. ثقافة المدرسة .. وهي امتداد لثقافة المجتمع وتمديد لها في نفس الوقت، و وتعتقد أن الخصائص المبع السابقة كافية متى توفرت لتأسيس مثل هذا المدخل الاثتوجرافي التقدى الذي نسعى إليه، ونجد في الجزء التالى من هذه الدراسة عرضاً لبعض نماذج بحثية محددة .

رابعنا انماذج لدراسات اثنوجرافية

ذكرنا من قبل أنه يمكن بسهولة التعرف على المسلمات النظرية والغروض الأساسية التي تقوم عليها أي منظومة علمية لجماعة (أو مدرسة) علمية معينة من خلال تعليانا للخصائص الأساسية التي تتسم بها الأعمال البحثية التي تتسم بها الأعمال البحثية التي تتسم بها الأعمال عمل بحثى يعتبر نموذها exempler يجسد افتراضات الجماعة أو المدرسة العلمية – التي ينتمي إليها الباحث – وتوجهاتها وتوقعاتها وانطلاقاً من ذلك نجد أن من المفيد عرض مجموعة من النماذج البحثية التي تساعدنا على رئية وتجسيد بعض التوجهات النظرية المختلفة في البحوث الاتوجهات النظرية المختلفة في البحوث الاتوجهات النظرية المنتفة من أنواعاً أو أتماطاً ثلاثة من الانتوجرافيا كمدخل كيفي لدراسة المدرسة: الاثلوجرافيا التقليدية ،

والاثنوجرافيا التأويلية الرمزية، والاثنوجرافيا النقدية - التي تسعى هذه الدراسة إلى تأسيسها والتعريف بها.

ونعرض في هذا الجزء من الدراسة خمس دراسات: الدراسة الأولى كنموذج لنمط الاثنوجرافيا التقليدية، والدراسة الثانية كنموذج لنمط الاثنوجرافيا التأويلية الرمزية، والدراستان الثالثة والرابعة كنموذجين للاثنوجرافيا النقدية، أما الدراسة الخامسة فهي مخطط نظرى لدراسة حجرة الدراسة من المنظور الاثنوجرافي النقدي أيضاً.

١- الدراسة الأولى David Hargreaves 1967

ودراسة ديفيد هارجريفز هذه من الدراسات المرجعية الهامة لكل مهتم بالمدخل الكيفي في التربية. ونعتبرها نموذجاً للنمط التقليدي. وهو النمط الذي حددناه من قبل بأن تعليلاته لاتهدف إلى كشف القواعد والمقولات الحاكمة (البنية العميقة في التفاعل)، بل تدور تعليلاتها حول وصف شبكة التفاعل في ضوء معايير الموقف، (أي البنية السطحية لتنفاعل).

انطق «هارجريفز» من منظور المدرسة الوظيفية البنيوية في علم الاجتماع لدراسة العلاقات الاجتماعية بين المدرسين والتلاميذ، وبين التلاميذ والتلاميذ داخل مدرسة ثانوية. واستخدم الباحث الملاحظة المشاركة والمقابلات والاستبيانات، واستغرقت الدراسة مدة عامين.

عالج «هارجريفز» أيضاً من نفس المنظور العلاقة بين المعلم والتلميذ. وجاءت تحليلاته في إطار مفاهيم مثل: توقعات الدور، حرمان المكانة، النفوذ أو القوة. وقد بينت الدراسة من خلال المفاهيم السابقة أن توقعات المعلمين وانجاهاتهم مؤثرة في تحديد وضع الطلاب في تشعيبات الفصول والمناهج والأنشطة الإصافية .. بل أنه يقرر أن أوضاع الطلاب تعتبر مؤشرات على اتجاهات المعلمين.

ما أمدنا به هارجريفز هو وصف البني الاجتماعية المدرسة الثانوية، في

صنوء المفاهيم الوظيفية البنيوية. وهذه البنى هى فى صميمها - بالنسبة له - تشكل السياق الاجتماعى الذى ينشأ من خلاله ويواسطنه «تعريفات» الأفراد للموقف، ما يجب التأكيد عليه - هنا - وملاحظته أن تعريفات الموقف إنما نتم من خلال واقع المكانات والأدوار وعلاقات النفوذ بين شبكة الإدارة.

اهتمت الدراسة بشبكة العلاقات التي تكونت حول المفاهيم المذكورة ، ولذلك سكت «هارجريفز» عن المقولات الحاكمة والقواعد البانية للموقف. فأم تتفذ تحليلاته إلى البنية العميقة الكامئة خلف شبكة العلاقات المنسوجة هذه حول الدور والمكانة والمعيار. ولم تبين الدراسة كذلك كيف يصنع أعضاء الموقف تعريفات الموقف. لقد جاءت عملية تعريف الموقف عنده كعملية تكوف مع المكانات والأدوار وما يحيط بها من تفاعل التوقعات والحرمان.

إلا أن الدراسة هامة في أنها قد ركزت على البني الموضوعية. فالدراسة تقول لذا إن التفاعل لايتم في فراغ إنما يتم من خلال ويواسطة بني قاهرة. وينقص من أهميتها أن التوجه الوظيفي البنيوي قد دفع بالنشاط البحثي إلى التركيز على ما تصنعه البني القاهرة في الناس في حياتهم اليومية .. ومن ثم لم تلتفت الدراسة إلى ما يصنعه الطلاب كأفراد فاعلين في الموقف.

يعبر هذا النموذج الانتوجرافي التقليدي عن ذلك الخلل الذي حاولنا تسليط الصوء عليه: الناشئ من الانفصام بين التحليلات الكبيرة والصغيرة .. أو تركيز المنظور السيسيولوجي إما على البنى الكبيرة وتأثيرها في الناس، وإما على التفاعلات اليومية واغفال البنى الكبيرة .

۱ (Nell Keddie, 1971) - الدراسة الثانية

وتعتبر دراسة كبيدى من الدراسات المرجعية كنموذج للبحث الاثنوجرافي التأويلي الرمزي، وكثيراً ما تصنف أعمال هذه الباحثة في إطار الانتجاء الفينومينولوجي إلا أن أعمالها في الواقع تستفيد من كل تقاليد التأويلية الرمزية وقد حاولت الباحثة كيدى دراسة أثر الافتراصات المسبقة لدى المعلم بشأن تلاميذه على:

(١) تنظيم معارف المنهج الدراسى داخل حجرة الدراسة، وكذلك على
 (٢) العلاقة بين تعريف كل من المدرس والتلاميذ للموقف داخل حجرة الدراسة.

واعتمدت الباحثة على تقنيات الملاحظة المشاركة والمقابلة العميقة. واستغرقت الدراسة مدة عام داخل حجرة دراسة في مدرسة ثانوية.

دارت الدراسة في إطار وحدة مناهج العلوم الاجتماعية داخل المدرسة (والمدرسة التي تمت فيها الدراسة تأخذ بنظام تصنيف المحتوى في مستويات، ويحدد لكل طالب المستوى الذي يدرس فيه الوحدة الدراسية المقررة).

كانت المسألة الهامة بالنسبة للباحثة هي عملية التصنيف التي يقوم بها المعلم للتلاميذ. على سبيل المثال. التلميذ المثالى، والتلميذ الفاشل. وكذلك تصنيف معارف المنهج الدراسي في مستوياته المختلفة. ووجدت الباحثة أن المعلمين يعتمدون على معيارين: القدرة والطبقة الاجتماعية، في تحديد مستويات التلاميذ. كما اعتمدوا على التصنيف النمطي للمحتوى المعرفي ذي المستويات الثلاثة (A - B - C).

وقد بينت التحليلات التي قامت بها الباحثة للموقف أن المعلمين في توزيعهم للتلاميذ على المستويات المعرفية للمحتوى الدراسي في وحدة العلوم الاجتماعية قد تأثروا بتصنيفاتهم الضمنية المعتادة: التلميذ المثالي والتلميذ الفائل وفقاً للمعارين السابقين.

وتقول الباحثة لقد استمرت عملية تصنيف التلاميذ في مستويات معرفية داخل حجرة الدراسة رغم ما قد تم من اتفاق بين هيئة تدريس العلوم الاجتماعية، في اجتماع تم بينهم في حجرة المدرسين ينص على سياسة تدريس العلوم الاجتماعية ببرنامج واحد لايختلف على أساس القدرة، ومن هذا نلاحظ أن تعريف المعلمين للموقف داخل حجرة الدراسة لم يكن مطابقاً لما اتفقوا عليه داخل حجرة المدرسين، وتفسير الاختلاف يكمن في فهم تفاعلات المرقف داخل حجرة الدراسة بين المعلم والتلاميذ. وتقول «كيدى» معلقة على بعض البيانات:

وأنه يبدو محتملاً أن التلاميث الذين قد ظهروا للمعلم على أنهم الأكثر قدرة، والذين قلد وضعوا في أعلى مستوى التصنيف المراسي (المستوى A) هم هؤلاء التلاميث الذين تواصلوا مع المعلم وقبلوا تعريضاته للموقف داخل حجرة الدواسة (Keddie 1971: 50).

لقد أسفرت التحليلات أن التلاميذ في الشعبية أو المستوى (A) قد قبلوا تعريفات المعلم، حيث قاموا بتنميط ما قدمه المعلم من مادة تعليمية على أنها موضوعات وجديدة، بينما كان الطلاب في المستوى (C) لايعربون عن قبولهم لتعريفات المعلم، وقد قاموا بتنميط ما قدمه المعلم من مادة علمية على أنها موضوعات ومايقة، معنى ذلك أن التلاميذ هنا قد تحدوا تعريفات المعلم للمعرفة في المنهج الدراسي، ويتبين من ذلك أيضًا أن عملية التفاوض، وكذلك عملية عقد الصفقة من أجل الصبط بين المعلم والتلاميذ داخل حجرة الدراسة هما اللذان شكلاً أنماطاً مختلفة من التفاعل .. وكانا ووراء اختلاف آراه وسؤوك المعلمين في حجرة الدراسة عن سلوكهم وآرائهم داخل حجرة المعلمين، تعريف الموقف هنا نشأ خلال التفاوض في الموقف

واكتشفت الباحثة أن هناك نظامين للدافعية. نظام للدافعية نعبر عنه «بسبب» (أى تم السلوك المعين بسبب كذا). ونظام آخر مخالف لهذا النظام، وهو نظام الدافعية الذى تعبر عنه بـ «من أجل». ووجدت كيدى أن نظام الدافعية تحول من «بسبب» وأصبح دافعاً «من أجل» في سلوك التلاميذ في المستوى A. ونظام الدافعية «بسبب» يعنى أن السلوك يحدث بسبب حدث آخر أحدثه. أما الصيغة «من أجل» فمعناها أن السلوك المعين يتم من أجل الوصول إلى شئ ما في عقل التلميذ وفي حساباته هو. وهذا النمط الأخير من التعليل يختلف تماماً عن سابقه. فالأخير نظام دافعي يتجه إلى المستقبل، أي شئ يحدث بطريقة معينة لتحقيق شئ في المستقبل. فكلمة «من أجل» هي سبب في الوقائع الاجتماعية، وهي تتضمن دافعاً إنسانياً وتفكيراً.

التعليق على دراستي، هارجريفز، و، كيدي،،

إن المقارنة بين الدراستين السابقتين تبين اختلافاً شديداً ببنهما رغم أن السارائق المستخدمة – بالمعنى الصنيق – واحدة والموضوع واحد .. وكلناهما دراستان النوجرافيتان. دراسة هارجريفز تناولت حجرة الدراسة – أو النفاعل الاجتماعي – كعالم مخطط مسبقاً – وتم التحليل وفقاً لمفاهيم الدور والمعيار والجماعة والمكانة والقيم، ولذلك لم تستطع الدراسة الغوص في بني التفاعل وانقطعت عن تفاعلات واتفاقات التلاميذ .. طالعا سلم الباحث من البداية أن الموقف يتم تعريفه وفقاً للعلاقات البنوية القائمة سلفاً.

أما دراسة «كيدى» فقد تناولت حجرة الدراسة باعتبارها حقيقة اجتماعية تفاوضية حول معانى يجب أن نفهمها بدون افتراضات مسبقة عنها. إلا أن القيصة التى توجه إلى دراسة كيدى هي أن تحليلاتها ظلت حبيسة واقع النفاعلات داخل حجرة الدراسة .. وانقطعت عن تحليل علاقات النفوذ وتأثير البني الاجتماعية. وكان من نتيجة ذلك أن الباحثة لم توضح لنا: لماذا ظهرت أنماط مختلفة من التفاعل؟ .. لقد أوضحت لنا الدراسة أن ثمة أنماط مختلفة من التفاعلات قد ظهرت. وشرحت لنا كيف تتكون هذه الأنماط وما هي. ولكنها لم تبين لنا «لماذا» ظهرت هذه الأنماط في الزمان والمكان على النحو الذي وجدتها الباحثة عليه، وما علاقة ذلك بعلاقات القوى والنفوذ داخل المدرسة.

نبين دراسة كيدى على أي حال، أن نمط الاثنوجرافيا التأويلية الرمزية

مصاب بنزعة نجاهل دراسة علاقات النفوذ والبنى الاجتماعية والثقافية التى تتخلخل إلى عملية التفاوض ومنظومة العلاقة البين ذاتية داخل موقف التفاعل. وتجاهل مثل هذه العلاقات البنيوية يشوه رؤية الباحث للصقيقة الاجتماعية .. التى تعتبر حينئذ حقيقة منقوصة.

۲- الدراسة الثالثة (P. Willis: 1977)،

ويمكن اعتبار دراسة ويليزه نموذجاً لدراسة النوجرافية نقدية. وقد قام الباحث بدراسة الذي عشر تلميذاً من أبناه الطبقة العاملة من بين تلاميذ مدرسة ثانوية في بلدة صناعية صغيرة بانجلترا، وهدفت الدراسة إلى فهم والثقافة المصادة بأنها عدوانية ومعارضة بشكل شخصي وعام لسلطة المدرسة (p. 73) فيعتقد التلاميذ أن سلطة المدرس هي سلطة اعتباطية - بلا شرعية - ومقاومتهم للمدرسة تصدر عن هذه العقيدة وتأخذ مقاومتهم أشكالاً مختلفة: عدوان، شراب، تدخين، مخالفة الزي المدرسي، سرقة، عنف. (p. 40)

وجد اويليزا أن سرقة المقائق هي نوع من معاقبة هؤلاء الصدية لسلطات المدرسة. والمشاجرة كانت لكسر قواعد الصبط الصدارمة في المدرسة. فمثل هذه المشاغبات هي في النهاية وسيلة هؤلاء الصدية لكسر انسياب المعاني والثقافة المغروضة من أعلى. كما ظهرت مقاومتهم خلال ساعات الدراسة في ذلك الجهد المتضائل الذي يبذلونه في العمل اليومي المدرسي (p. 36).

ومن بين الصفات التى وجدها ويليز، فى الثقافة المصادة، أن أعصاءها يمارسون العدوان على زملائهم المسايرين فى المدرسة، ويزدرون المعرفة، ولايميشون إلا فى الحاضر، ولديهم نزعات تعصب عرقية، وشيفونية رجالية.

تمكن ويليز، من خلال الدراسة الاثنوجرافية المنطلقة من التحليلات النقدية من أن يلقى منوماً قوياً على مفهوم المقاومة .. والثقافة المصادة ..

والاستقلال النسبى للمدرسة. وتمكن من خلال ذلك من فهم واقع مجموعات اجتماعية في المدرسة وخارج المدرسة. فالصبية قد فهموا – كفاعدة حاكمة – أن القلة هم الذين يستطيعون التقدم والتحصيل الدراسي، وأنهم من الغالبية غير القادرة على التقدم الدراسي لذلك رفضوا مبدأ مبادلة المعرفة بالطاعة والاحترام، ورفضوا الأمل في الشهادة التي قد لاتتحقق. وجد ويليزه أن هذه الثقافة وإن كانت مضادة ورافضة إلا أنها غير قادرة على إحداث أي تغيير لا في المدرسة ولا في المجتمع.

إن ما وجده ويليزه داخل المدرسة أن ثقافة الطبقة العاملة التي يحملها أبناؤهم داخل المدرسة – رغم مظاهر مقاومتها ورفصنها – إنما هي في النهاية تحقق التكيف مع الوضع القائم وتكرسه بدلاً من أن تغيره. فخروج أبناء الطبقة العاملة من المدرسة بلا شهادة يبرر لهم وللآخرين مصيرهم في هرم العمالة حيث يحتلون الشريحة الدونية منه.

لقد جاءت محاولات الرفض دائماً من قبل الصديبة داخل المدرسة في توصيفات مهم، .. ، ونحن، دون مناقشة حق الإدارة وشرعيتها في إدارة العمل اليومي .. كانت البني الثقافية حاكمة وبانية لهذه الأنشطة المقاومة التي كرست في نفس الوقت عملية التكيف مع التفاوت الطبقي القائم في المجتمع الانجليزي. التاس إذن يصنعون بأنفسهم حياتهم اليومية وحتى البني القاهرة في هذه الحياة.

ه- الدراسة الرابعة (P. J. Odman: 1985)

سارت دراسة أودمان، على نفس النهج الذى سارت عليه دراسة ويليزه ويمكن اعتبارها هى الأخرى نموذجًا لدراسة اللوجرافية نقدية. حاول أودمان، فهم الفجوة بين الاتجاهات كما هى معبراً عنها بالألفاظ والكلمات وبين السلوك الواقعى .. وهى فجوة مريكة بحق. قام أودمان، بدراسته فى إحدى المدارس الثانوية الخاصة بأولاد الغجر فى ستوكهولهم. وكان الطلاب يعربون دائمًا عن اتجاهات إجابية نحو التعليم. إلا أن تقدمهم - من الناحية

الفطية - كان بطيئاً. وموقفهم كما يراه المعلمون موقف محبط جداً. قثمة فجوة بين ما عبر عنه هؤلاء الطلاب من انجاهات وواقعهم الفعلى في التعليم. ويدت هذه الفجوة مريكة للمعلمين.

اعتمد ،أودمان، في دراسته الاثنوجرافية على النفسير التأويلي للوقائع والأحداث. وتوصل إلى أن الغجر قد حددوا استقلال ثقافتهم من خلال وسائل متقدمة في المقاومة السلبية. وأوضح أن ما أخفق فيه كل من المعلمين والسلطات التربوية والباحثين الامبريقيين هو رؤية ما تنتجه المدرسة من ايديولوجية مؤثرة تجابه ثقافة أبناء الغجر. فالمدرسة مؤسسة للإنتاج الايديولوجي، وقد لاحظ ،أودمان، أن المدرسة تؤثر بالتدريج على تلاميذها من خلال التاريخ السويدي ونشر الاهتمامات والاتجاهات والعادات السويدية. لقد رأى الغجر – من خلال هذه المجابهة الثقافية – أن المدرسة مكان يتعلمون فيه بطريقة معقدة كيف يكونوا سويديين، لقد كشغوا الايديولوجية الخفية المدرسون بأنفسهم.

لقد حاول الغجر الحفاظ على أنفسهم كهوية مستقلة. ومن ثم تصرفوا بحيث يرفضون قبول المجتمع السويدى، من خلال رفضهم لما تقدمه المدرسة. وفسر «أودمان» هذا النمط من الاحتجاج الصامت من خلال رغبتهم البادية في أن يظلوا أصدقاء للمدرسين والإدارة.

ما حاول ،أودمان، القيام به هو صفه للايديولوجيا الخفية التي حاولت السيطرة على المدرسة ، وعلاقتها بالممارسة اليومية التربوية داخل المدرسة وأشكال المقاومة الصامنة من خلال ثقافة أخرى مجابهة .

التعليق على دراستي ، ويليز ، و ، أودمان ، ،

فى كل من البحثين السابقين (ويليز و أودمان) نمت محاولة للريط بين تحليل واقع الحياة اليومية داخل المدرسة والبنى الاجتماعية القاهرة فى المجتمع، وذلك من خلال تعليل وفهم جهود الأعضاء المشتركين فى عملية بناء الأنشطة الاجتماعية نفسها. لقد اعتمد الباحثان في دراستيهما على الملاحظة المشاركة والمقابلات العميقة ومجموعات المناقشة. وكلا الدراستين استمرتا عامين كاملين.

إن مقاومة الطلاب قد تم تعليلها من خلال إطار ثقافي محدد، ثقافة الطبقة العاملة في دراسة «ويليز» وثقافة الفجر في دراسة «أودمان». لقد كان هناك صغط على الصبية في أن يأخذوا مكانتهم في المستوى الأدني أو أن يقبلوا الثقافة المغروضة عليهم من أعلى. لقد وجد «ويليز» أن الأحداث اليومية المتمثلة في الشغب والشيفونية الرجولية والتعصب العرقي التي ميزت الثقافة المصادة في دراسته .. هي نفسها العناصر والمقولات الحاكمة في الثقافة الدنيا لطبقة العمال. كما وجد «أودمان» أن المقاومة السلبية للطلاب الذين درسهم هي نفسها المقاومة السلبية في ثقافة ذويهم من الغجر. معنى ذلك أن الثقافة الفرعية القادم منها التلاميذ قد امتدت إلى داخل المدرسة لتكون قواعد ومقولاً حاكمة للشاط والسلوك اليومي لهؤلاء التلاميذ.

إن هاتين الدراستين نموذجان يساعدانا على فهم وتعديد بعض الافتراضات التى تعكم العلم النقدى، ويزودنا ببعض المرتكزات فى استعمال المدخل الاثنوجرافى كمنهجية فى دراسة الواقع الاجتماعى للمدرسة. اهدمت الدراستان بكيفية استمرار أشكال الهيمنة والقوة. ولم تهدف الدراستان إلى وصف وتأويل الديناميات الفاعلة داخل المدرسة فحسب، بل هدفت أيضاً إلى محاولة كشف الطرائق التي من خلالها يمكن تغيير التكوينات الاجتماعية القائمة داخل المدرسة.

لقد أوضحت الدراستان أن المدرسة مكان للصراع الاجتماعي والثقافي، تدور فيه التفاعلات في إطار الأنماط الثقافية المتصارعة ونتائج موقف التفاعل هو محصلة لتوزيع علاقات القوة والنفوذ بين الأنماط الثقافية المتفاعلة، ويحسم الصراع على أرض المدرسة ومن خلال التفاعل اليومي، وإمكانية المركة والتفاعل متاحة للجميع لكنها رهن بنمط الوعي والثقافة الخاص بجماعة معينة من التلاميذ. لقد بينت الدراستان أنه لايوجد تعريف واحد للموقف داخل المدرسة، بل كانت هناك عدة تعريفات.

ه- الدراسة الخامسة (Andy Hargreaves: 1978)

تعتبر دراسة واندى هارجريفزه محاولة هامة للربط بين التفاعل اليومى داخل حجرة الدراسة والمجتمع واستطاع من خلالها أن يمدنا بمخطط نظرى يصور العلاقة بين التحليلات السيسبولوجية لعملية التفاعل اليومى في حجرة الدراسة وتلك التحليلات التي تهتم بالبني الثقافية والاجتماعية التاريخية في المجتمع الكبير ولذلك فهي مفيدة في إثراء ما قدمناه من تحليل وخصائص ثلاثنوجرافيا النقدية . التي نسعى لتأسيسها في نفس الانجاد.

اهتم «أندى هارجريفز» بمسألة تقنين المدرس لسلوك التلاميذ داخل حجرة الدراسة. وانطلق في دراسته ليقدم لنا مخططه المذكور. ورأى من البداية – من منظور نقدى – أن ثمة جانبين أو وجهين لهذه المسألة. الوجه الأول يتعلق بالسؤال: كيف ينظم المدرس ويقنن سلوك وخبرة تلاميذه ؟ أما الوجه الثاني من المسألة فإنها تتعلق بالسؤال: «لماذا ينظم المدرس ويقنن سلوك تلاميذه بطريقة معينة دون أخرى؟».

السوالان يعبران عن وجهين لقضية واحدة تشير إلى فكرة: ربط التفاعل اليومى بالمجتمع، وعالج أندى هذه القضية من خلال مفهوم الاستراتيجية المواكبة أو الملائمة للموقف Coping Strategy ويدور نموذج أندى حول هذا المفهوم، والاستراتيجية من وجهة نظره تشير إلى القنرة الابداعية الممكنة لدى الأعصاء في موقف التفاعل، أما كلمة مواكبة Coping فقد استعملت عنده للدلالة على وجود تحديدات مغروضة على أنماط التفاعل في الموقف (Ibid. 75).

وجد وأندى هارجريفزه في دراسته عن سلوك المعلم داخل حجرة

الدراسة أن كل الأفراد الفاعلين في الموقف هناك يسلكون سلوكًا تفاوضيًا وابداعياً في استجاباتهم لخبراتهم الحيانية، وكل أنماط التفاعل المقدمة داخل حجرة الدراسة في شكل استراتيجيات للتعامل قابلة للبقاء والتوالد بشرط أن يكون هناك إمساك ناجح بالقيود المفروضة التي يحس بها الأعضاء، بعبارة أخرى، الإبداع والقيود عنصران كلاهما موجودان ومتواجدان داخل حجرة الدراسة،

المدرسون داخل حجرة الدراسة - في صنوء ما تقدم - هم ببساطة مبدعون لكن في حدود القيود الموضوعة، يقول «أندى هارجريفز» بوجد عدد محدود فقط من الحاول المشكلات والمسائل التي يواجهها المعلمون».

وما مصدر القيود المفروض على إبداع نمط التفاعل داخل حجرة الدراسة؟

وجواب، «هارجريفز» أن القيود مصدرها المجتمع الكبير، مجمل البني الاجتماعية والسياسية والثقافية والتربوية. وهذه البني هي الإطار الذي يعمل من خلاله مؤسسات المجتمع وما يصدر عنها من قيود «مؤسساتية» على ما يحدث داخل المدرسة من تفاعلات وتفاوضات يومية. وللقيود المؤسساتية ثلاثة مصادر. المصدر الأول للقيود، ناتج عن نضارب الأهداف التربوية التي يتبناها النظام التعليمي نفسه، فقد يعلن النظام التعليمي أهدافًا تتعلق بالنمو والرعاية الشخصية للأهداف والمساواة الاجتماعية. وفي نفس الوقت قد يعلن أهدافًا عن إعداد الطفل ليحتل مكانته في المجتمع، والهدفان متناقضان، أما المصدر الثاني للقيود فهو ناتج عن الخصائص المادية للمدارس التي تنشأ وفق خطط اعتباطية، أما المصدر الثالث للقيود، فهو ناتج عن أنماط الايديولوجيا التربوية التي يتمسك بها ذوو السلطات التربوية الذين عن أنماط الايديولوجيا التربوية التي يتمسك بها ذوو السلطات التربوية الذين

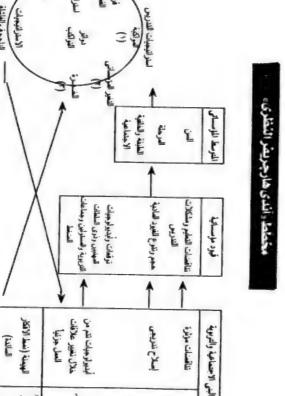
والسؤال الآن كيف تمارس هذه القيود ضغوطًا على عمليات ابداع السلوك التفاعلي؟

يقول أندى هارجريفز أن ثمة عوامل تتوسط فى الموقف بين القيود والإبداع. وهى عوامل مؤسساتية مثل السن ومستوى الطبقة الاجتماعية للتلاميذ وخلفيتهم الاجتماعية (انظر إلى الرسم التخطيطي للمخطط النظري ص).

فعلى سبيل المثال يمكن للمدرسين أن يضعوا في مقدمة عملهم تنقيذ الايديولوجية المفروضة، بينما هم في واقع الممارسة لايفعلون ذلك. إلا أن ذلك مرهون بالطبع بمدى تدخل هذه العوامل الوسيطة للتخفيف من وطأة القيود وتوسيع هامش الإبداع أو العكس، ويقول أندى هارجريفز:

«كل المطمين نمت القيود لكنهم يبدعون استراتيجيات محدودة للتعامل مع هذه القيود، وهذه الاستراتيجيات تعمل داخل حجرة الدراسة وتنتج استجابات من التلاميذ، والمعلمون يقيمون هذه الاستجابات ويقررون إذا كانت الاستراتيجيات ناجحة أم فاشلة، (Ibid.: 11).

وإيداع المعلم لنمط استراتيجياته محدودة محدود هو الآخر بمجموعة من افتراهناته القيمية التي تؤخذ مأخذ التسليم في الحياة اليومية المدرسية: افتراهناته حول التدريس والتمدرس والطفل والقيم.



Nource: Andy Hargreeves 1978: P. 96.

الناجحة والفائلة

• التأثير التدريمي بشهر في (1) . (1) • التأثير الرافيكالي يهم في عكس (٣)

ومن الرسم التخطيطى لمخطط هارجريفز النظرى يتبين أن القبود أو الهيمنة المفروضة على التفاعل اليومى داخل حجرة الدراسة جزء من المعطيات المسلم بها في الحياة المدرسية. وأن هذه القيود لها جنورها الاجتماعية.

ومن وجهة نظر الملاكليدج، و الهانت، اللذان قدما لنا هذه الدراسة أن أهمية مخطط أندى هارجريفز تكمن في تركيزه على فكرة الايديولوجية والهيمنة وتأثيرهما في عملية تحديد أو تعريف الموقف الذي يتم داخل، النفاعل اليومي، وأن الربط الذي أقامه بين الايديولوجية والغيرة إنما يقدم طريقاً لنمو مزيد من البحوث التربوية في هذا الانجاه Blackledge & Hunt).

حاول ،أندى هارجريفز، أن يزودنا بإطار تحليلى يمكن أن يربط المسائل البنيوية بالاهتمامات التفاعلية داخل حجرة الدراسة، ونجاحه في هذا المخطط إنما يبين لذا أن الهاحث الاثنوجرافي النقدى عليه أن يؤمن بأن ثمة هامشا كبيرا داخل التفاعل اليومي أمام أعضاء التفاعل لصنع وإيداع أفكارهم هامشا كبيرا داخل التفاعل اليومي أمام أعضاء التفاعل لصنع وإيداع أفكارهم وممارساتهم، كما أن على هذا التفاعل قيوداً خارجية تمتد بجذورها إلى المجتمع الكبير، من خلال بناة التاريخية والثقافية ومن خلال مؤسماته العاملة، وتعريف الموقف الذي يسيطر على عملية التفاعل إنما هو محصلة للتفاعل بين الموقف اليومي والإطار التاريخي الاجتماعي المؤسساتي الذي يتم فيه الموقف. ومحطط أندى هارجريفز، وليدولوجيات في تفاعلات الموقف أودمان، تقول جميعها أن الناس ينمون أفكاراً وايديولوجيات في تفاعلات الموقف في المؤسسات التنظيمية، وإذا تحققت ايديولوجية ما فإنها تشكل خبرة في المؤسسات التنظيمية، وإذا تحققت ايديولوجية ما فإنها تشكل خبرة المتفاعلين داخل حجرة الدراسة، إلا أن مسألة: أي ايديولوجية هي التي تتحقق؟ فإن الإجابة عن ذلك تعتمد إلى حد كبير على من يملك القوة ليجط الايديولوجية واقعاً. وفي النهاية يبدو أن الباحث الاثنوجرافي النقدى عليه أن البديولوجية واقعاً. وفي النهاية يبدو أن الباحث الاثنوجرافي النقدى عليه أن

يكون واعيًا وقادراً على كشف الناقضات الكامنة في كل موقف ... حتى يتعرف جيداً على بنية القواعد والمقولات المتحكمة في عملية التفاعل والبانية للنشاط اليومي.

خامسا الاثنوجرافيا النقدية والمدرسة المصرية

في صنوء مناقشتنا السابقة للروافد النظرية التي يمكن أن تقوم عليها الاثنوجرافيا النقدية، وفي صنوء مناقشتنا السابقة - أيضًا - لخصائصها الأساسية، وفي صنوء فهمنا لطبيعة مشكلاتنا في مصر، يتصبح لنا مدى حاجتنا الشديدة إلى مثل هذا المدخل الاثنوجرافي النقدى لدراسة سسبولوجيا المدرسة المصرية. وفي هذا الجزء من الدراسة سنناقش الامكانات النظرية والبحثية التي ينطوى عليها هذا المدخل الاثنوجرافي النقدى لدراسة وفهم المصربة.

لقد تكونت الوقائع التربوية داخل مدارسنا في إطار ميراث حساري يصرب بجذوره في الماصني السحيق، حتى أن أعصاه العملية التربوية داخل للمدرسة، وخارجها قد سلموا بما يجرى وأخذوه مأخذ التسليم وتعاملوا معه للمدرسة، وخارجها قد سلموا بما يجرى وأخذوه مأخذ التسليم وتعاملوا معه كأشياء معطاة لاتناقش: الأنماط الثقافية والمعرفية داخل المدرسة طبيعة الإدارة وأنماط القيادة، طبيعة العلاقات الاجتماعية وأشكال التعامل (بين الادارة والمدرسين وأولياه الأصور)، وطبيعة وديناميات التقاعل داخل حجرة الدراسة، وترسخت في رؤسنا أفكار ومعاني عن أشياء وأبوار لانسأل عنها، بل نقبلها قبولا ونسلم بها تسليماً: معنى الامتحانات ... معنى التفوق ... معنى الذكاء والتحصيل ... معنى العطم وأولياء الأمور ... وشاعت بيئنا أحكام كثيرة عن ذلك الذي يوجد ويجزى الخل مدارسنا .. أحكام بعضها يصف أشياء بأنها ردينة وسيئة، وبعضها بصف أشياء أشياء تصدر – معظمها – عن

انطباعات شخصية أو تعميمات هائمة .. أحكام لاتوضع حقيقة أو طبيعة موضوعاتها ومع ذلك تتحكم في أفعالنا وانفعالاتنا في مواقف العياة اليومية.

إن المسلمات والأفكار التربوية الشائعة، والمفردات اللغوية الراسخة في عقولنا - والتي تؤخذ في الواقع مأخذ التسليم - إنما تلعب دوراً أساسياً في تعديد فرص التغيير والاصلاح التربوي، إن لم تكن عاملاً في القصناء عليها.

وبينت لنا دراسات امبريقية جادة وجود كثير من المشكلات في واقع حياتنا التربوية: الدروس الخصوصية .. التسيب البيرقراطي .. التطرف في المسبط الشكلي أو التغريط في محتواه .. الاغتراب والأنومي .. تفاقم الازدواجيات في نظمنا التعليمية .. التركيز على التحصيل .. أزمة صنع القرار .. المركزية الشديدة .. نقص تكافؤ الفرص التعليمية .. إلغ هذه المسكلات. تكن رغم أهمية هذه الأبحاث فقد ظلت أهميتها محصورة فيما أشارت إليه من وجود هذه المشكلات.

لقد تركننا هذه الأبحاث بحكم منهجيتها الأمبريقية - دون أن نقول لنا شداً عن هذه المشكلات: لا عن طبيعتها، ولا كيف تكونت، ولا كيف يتعامل معها المشاركون في العملية التربوية داخل المدارس ... وما نوع تعاملهم مع هذه المشكلات وأنعاط الفعل إزاءها .. هل هي أنعاط تكريس للمشكلة أم أنعاط مقاومة وتغيير؟

إن ما نحتاج إليه هو فهم طبيعة مشاكلنا التربوية ... وفهم واقعنا وديناميات الخبرة الإنسانية المتفاعلة مع الواقع وما به من مشكلات. ونعرض فيما يلي بعضاً من هذه المشكلات التي يمكن أن يعالجها المدخل الاثنوجرافي التقدى ويتعامل معها – في إطاره ومن خلال منظوره. ولعل يكن في ذلك إثارة لمزيد من العوار. وهي كما يلي:

أ) هذاك المنتج التربوى الذى أنتجه هذا الواقع بما فيه من مشكلات.
 ونعنى بذلك تلك الشخصيات التى قد تنميها العمليات التربوية بكل أبعادها

التى قد تخفى علينا. ويمكن تعديد ثلاث شخصيات: الشخصية المسايرة، والشخصية المتمردة، والشخصية الفهاوية (عبد السميع سيد أحمد، ١٩٨٦: ٧٨ – ٨٠). فأى من هذه الشخصيات تنتجها مدارسنا في الواقع الثقافي المعاش؟ وكيف نعرفها ونتعرف عليها منهجياً؟

وزيارة لبعض الفصول من شأتها أن تجعلنا نرى الاختباء خلف الرؤوس، واختيار القاعد الخلفية، والنظرات الزائفة، وأعمال التخريب وكل التصرفات التي يقوم بها التلاميث كظواهر عامة تستحق الدراسة (الرجع السابق، ص ۸٠).

وقد تدور تساؤلات كديرة حول هذه الشخصيات التى تنتج داخل مدارسنا: ما حقيقة هذه الشخصيات؟ كيف تنشأ وتتكون سمانها؟ ومن السدول عن إنتاج هذه الشخصيات؟ وقد تكون الإجابة أن المدرسة – بسبب رسالتها الخفية – هى المسئولة عن استمرار بعض هذه الظواهر فى المجتمع بما تخلقه من شخصيات التلاميذ، ومن أبرز تلك الظواهر، التحايل والثفاق والفهلوية، وبالطبع يمكن أن ننظر إلى هذه الظواهر والشخصيات من المنظور التأويلي النقدى – على طريقة معالجة ويليز السابقة للصبية المتمردين فى دراسته التى عرضناها سابقاً – أى ننظر إليهم وإلى شخصياتهم كأشكال من المقاومة تصدر عن تلاميذ ينتمون إلى شرائح اجتماعية ذات ثقافة فرعية امتدت إلى المدرسة وتتعامل مع أشكال الهيمنة الثقافية الأخرى التى تغرضها المدرسة بنوع من المقاومة والرفض على طريقتها.

 ب) كذلك هناك مسألة اللغة في واقعنا المصرى وداخل مدارسنا، وهي مسألة هامة. فاللغة أحد ركائز التحليل في المدخل الائتوجرافي، حيث تلعب مفردات لفتنا في الخطاب اليومي دوراً كبيراً في تشكيل التنظيمات والبني الاجتماعية، وكما تبين زينب شاهين فالسجلات أقنعة تخفى تحتها عمليات لغوية وكثيراً ما تنطوى على مغالطات ومساومات ومجاملات، وتلعب اللغة فى مجتمعنا المصرى دوراً كبيراً فى تشكيل حياة الأفراد، فهناك عبارات وألفاظ إذا ما استخدمت فى مواقف معينة تغير مسار الأحداث، وهناك ألفاظ إذا ما وجهت إلى مسلول قد تعل المشكلة (زينب شاهين ١٩٨٧: ١٦٧ - إذا ما وجهت إلى مسلول قد تعل المشكلة (زينب شاهين ١٩٨٧: ١٦٧ - الممال عمال المناع وما مفردات هذا الخطاب؟ وكيف تتشكل الحياة اليومية من خلال كل ذلك داخل المدرسة وحجرات الدراسة؟ وما ارتباطاته بثقافات المجتمع الفرعية والثقافة الأم؟

-) وثمة تساؤلات هامة أخرى عن علاقات القوى والنفوذ وتوزيعهما داخل مدارسنا: فكيف يتم ما يتم داخل المدرسة المصرية؟ ومن هو صاحب القرار المؤثر؟ ومن الأكثر تأثيراً في تعديد (أو تعريف) الموقف التفاعلي داخل المدرسة وحجرات الدراسة؟ وأى ايديولوجية وأى ثقافة تصاحب القرار وممارسات الناثير والتأثر؟ وما الآليات البنيوية التي تصاحب القرار أو تواكيه؟ وما ركيزة القرارات والتأثيرات .. هل المدير .. هل إدارة المدرسة .. هل الإدارة المركزية ..؟ هل هناك آليات أخرى خفية تعمل في هذا الإطار؟

د) وحينما نتكام مثلاً في هذه الأيام عن صرورة الاهتمام بالمتفوقين وفتح قصول خاصة بهم داخل بعض المدارس، نجد أن البحث الاثنوجرافي النقدى يمكن أن يبدأ بالتساؤل: ما التفوق؟ ويطرحه على كل أطراف العملية التربوية داخل المدرسة وخارجها ليصل إلى: كيف يفهم الأعصاء – أطراف العملية التربوية بما فيهم التلاميذ وأولياء الأمور – هذا المصطلح؟ وما دلالته بالنسبة لهم؟ وما الآلات والعمليات التي يثيرها المصطلح؟ وما التناقصات الكامنة فيه؟ وكيف نشأ المصطلح بكل دلالاته في واقعنا التربوي؟ وكيف يتمامل «المتفوقون» ويعاملون؟ ومن المستفيد من هذا المفهوم ومن المنحية؟

ولماذا ساد مفهوم معين لهذا المصطلح في واقعنا - هذا - ولم يسد مفهوم آخر - في الزمان والمكان؟ وما العوامل والبني الفاعلة في موضعت هذا المفهوم وآلهاته؟

هـ) هناك مشكلة اختزال العملية التربوية في مدارسنا إلى اعتبارها عملية تعصيل. وأصبح التحصيل هو كل الواقع التربوي. أصبح حقيقة مسلم بها وارتبطت به معانى كثيرة توجه العمل التربوي بدون وعي. فإذا سألنا عن معنى والتلميذ الجيدو، أو المدرس الكفء؟ أو المدرسة الممتازة؟ كان الحواب لدى كل أطراف العملية التربوية – الإدارة والمدرسين والتلاميذ وأولياء الأصور – مرتبطًا بالتحصيل: التلميذ الجيد هو التلميذ الشاطر في التحصيل مقيماً بدرجاته الحاصل عليها في المواد الدراسية من اختبارات لانقيس إلا التحصيل. والمعلم الكف، هو المعلم الذي ينقل إلى أدمغة تلاميذه ما يجعلهم يتفوقون في الاختبارات التحصيلية. وارتبط بالمعلم الكفء معنى الضبط الصارم، الذي يعتقد بضرورته في زيادة فاعلية التحصيل لدى التلاميذ. أما المدرسة الجيدة فهي المدرسة التي يحصل تلاميذها على أعلى الدرجات . اختزلت التربية إلى التحصيل وتجويد الحفظ، ومن خلال هذا الاختزال تكونت معانى تربوية سائدة عن المعلم الجيد والتلميذ الجيد والمدرسة الجيدة ... والتفوق. ونشأ عن ذلك أيضًا ممارسات بالضرورة: كالدروس الخصوصية .. والاختبارات التحصيلية .. وترتيب المكان داخل حجرات الدراسة . والضبط الشكلي ... والكتب الذارجية . حتى المدارس الخاصة - الاستثمارية - تشكلت على نفس النغمة والوثيرة ونهج التحصيل، وكان يمكن أن تقوم على نحو آخر مخالف.

فهل يمكن اعتبار التحصيل - بحسب منظور الاثنوجرافيا النقدية - مقولة حاكمة للشاط والتفاعل التربوى داخل مدارسنا؟ وإذا كان الأمر كذلك فطى أى قاعدة ثقافية تستند؟ أليست هى امتداد لثقافتنا الاجتماعية وقد تغلظت فى أنشطتنا التربوية اليومية؟ وما القاعدة الثقافية الحاكمة فيها؟ ..

هل هى النقلية (أعنى الثقافة النقلية النصية) أم هرمية المعرفة والكبير عنك بيوم يعرف عنك بسنة؟ أم هما معا؟.

و) وهناك مشكلة الدروس الخصوصية وهي مشكلة هامة في واقعنا التربوي. ويمكن للمدخل الاثنوجرافي النقدى أن يعالج هذه المشكلة في إطاره ومن خلال منظوره .. ومن ثم نحصل على معالجة مختلفة وتفكير مختلف. وينطلق المدخل الاثنوجرافي هذا من اعتبار أن كل ما يدور داخل المدرسة هو حقائق اجتماعية انجزت من خلال التفاعل اليومي بين الأطراف المشاركين وما تم فيه من تفاوضات واتفاقات. الدروس الخصوصية إنن هي منتج اجتماعي صنعه وأبدعه أعضاء الموقف في إطار القواعد والمقولات الحاكمة.

وإذا ظلانا نتناول مسألة الدروس الخصوصية في إطار العبادئ أو العوامل التفسيرية الكبرى: العوامل السياسية أو الاقتصادية أو الاجتماعية — كما هو حادث في بحوثنا السائدة — فلن نصل إلى الامساك بحقيقة ما يحدث بالفعل من تفاعلات يومية في الحياة المدرسية، ذلك التفاعل الذي أنجز هذا الاتفاق حول صيغة «الدروس الخصوصية» بوضعها الراهن. واعتقد أن هذه الصيغة في منوء العنظور التقدى التأويلي .. هي اتفاق توصل إليه الجميع في إطار ألقواعد والمقولات العاكمة داخل مدارسنا (التحصيل والنقل والنصية) ... ورجمعت حول هذا الاتفاق معاني ومصالح لأطراف متعددة: العملم .. التلميذ وتجمعت حول هذا الاتفاق معاني ومصالح لأطراف متعددة: العملم .. التلميذ المسرى، ... الإدارة .. ولي الأصر .. السلطات الدروية نفسها .. حتى مصلحة المسرائب فقد دخلت أخيراً كطرف، حيث انشغل «جابي الصرائب المصرى، بحساب دخول المعلمين من الدروس الخصوصية كمصدر لزيادة دخل الخزينة. الدروس الخصوصية بهذا المعنى إذن صيغة رمزية أبدعها الأفراد بمع غيرها من العقائق الأخرى في سياق عام متسق في سلمة متماسكة مع غيرها من العقائق الأخرى في سياق عام متسق في النظام التعليمي. مقالة المعنى وتشكلت هذه مع فيرها من العقائق الأخرى في سياق عام متسق هو النظام التعليمي. فكيف تم هذا الاتفاق الجمعي؟ وكيف نمت وأنجزت وأبدعت وتشكلت هذه

الصيغة ؟ وما هي القواعد والمقولات الحاكمة في ابداعها وممارستها ؟ كل هذه أسلة جديدة تبحث عن إجابة جديدة . والاثنوجرافيا النقدية بخصائصها التي أسلفناها نعتقد أنها قادرة على النصدى لعثل هذه الأسللة .

- ز) هناك مشكلة الازدواجيات التى تفاقعت الآن فى نظامنا التعليمى: مدارس عامة ومدارس عامة ومدارس عامة عربى ومدارس عامة مدارس عامة مدارس عامة مدارس خاصة مصدية محدارس خاصة عربى ومدارس خاصة مصدية ومدارس أجنبية، مدارس دينية عامة ومدارس إسلامية خاصة، مدارس ومدارس أجنبية، مدارس أزهرية دينية، ومدارس تعليم عام Generl Education ومدارس تعليم مهنى. وفنى وهناك أيمننا أشكال أخرى من الازدواجية: مدارس المناطق المسكنية الغنية، ومدارس المناطق الفقيرة، حيث يدوفر المدارس الأولى امكانات ومصادر تعويل مادية غير مناحة للمدارس الثانية. والسؤال المثار هذا الازدواجيات على والسؤال المثار هذا الازدواجيات على الهوية المتفافية للتلميذ: وما تأثير ذلك في مسألة الاندماج الاجتماعى؟ وكيف نتم عمليات الاندماج وعلى أي نحو .. ولدحقيق أي هدف؟
- ح) ويرتبط بمسألة الازدواجيات السابقة مسألة أخرى هى مسألة العدالة الاجتماعية فى المجتمع. وتتمثل هذه المسألة فى السوال الثالى: إلى أى حد تصنع هذه المدارس المتعددة - الازدواجيات - فروقاً اجتماعية؟ وكيف؟

لقد ظل السوال: هل تصنع المدرسة فروقًا ؟ سوالاً بيحث عن إجابة حتى بين علماء اجتماع التربية في الغرب، وتصدى له على سبيل المثال لفيف من علماء كبار قدموا دراسات عالية الجودة ومن أهمها نذكر دراسة كولمان وآخرين (Coleman et. al., 1966)، ودراسة جبنكز وآخرين (Jencks et. al., 1972).

واعتمدت هذه الدراسات على البحوث المسحية الامبريقية التي تهدف إلى قياس العلاقات الارتباطية بين مجموع المتغيرات الدراسية وخلفيات

التلاميذ ومستوى أدائهم، وأشارت النتائج إلى «أن الفروق بين المدارس الاتؤثر على المساواة، أو بعبارة أخرى: أن المدارس التصنع فروقًا بين التلاميذ، وأن الغروق نابعة من الخلفيات الاجتماعية الطبقية للتلاميذ.

ومهما كان التعليق على مدى صحة الإجابة السابقة أو خطئها، فإن هاتين الدراستين - والدراسات الأخرى التي سارت على نفس النهج الامبريقي - لم تقل لنا شيئًا عن طبيعة العمليات التربوبة داخل المدرسة التي تصنع الفروق أو لاتصنعها (Rosenbaum, 1976). فمثل هذه البحوث قد تكون ملائمة لدراسة مقدار الغروق بين المدارس في المجتمع، لكتها غير قادرة على مساعدتنا في تحديد ما إذا كانت هناك عمليات اجتماعية معينة تعمل داخل المدرسة على تنمية اللامساواة الاجتماعية في المجتمع أم لا. ولايمكن أن يتم ذلك إلا من خلال فعص ودراسة العمل الروتيني الذي يقوم به التربويون داخل المدرسة مع التلاميذ عن قرب وبدقة على طريقة الدراسة الاثنوجرافية. وإذا تم ذلك سنكون قادرين على تحديد طبيعة ونوع مساهمة المدرسة، أو بالأحرى تحديد خصائص التفاعل المنظم داخل المدرسة الذي يسهم في عملية المساواة أو اللامساواة الاجتماعية: إن فحص الممارسات الهيراركية داخل المدرسة وأنما سلوك التفاعل داخل المدرسة هو الذي يبين أوجه المساهمة وكيفيتها. ونعن نحداج في مصر إلى مثل هذه الدراسات الاثنوجرافية التي قد تمكننا من التصدي لهذه المشكلة في مجلمعنا.

وقد تكون الدراسات الاثنوجرافية جزئية داخل المدرسة - بمعنى أنها تركز على بعض جوانب التفاعل داخل المدرسة .. إلا أن تراكمات مثل هذه البحوث يمكن بعد فنرة من الزمن من رؤية عميقة لصورة اثنوجرافية متكاملة ليس في مدرسة واحدة ولكن في سلسلة كبيرة من مدارس المجتمع .. فذلك ما يمكننا من رؤية كيف يتعامل الأعضاء داخل المدرسة وكيف يعيش أبناؤنا واقعهم التربوي وكيف يتم التفاعل. كذلك، لابد من دراسات النوجرافية تتبعية .. فإذا كانت الاثنوجرافيا النقدية قادرة على مدنا بصورة لكيف تتم عملية التفاعل، فمعنى ذلك أننا في حاجة لتحديد هل نفس التلميذ يعامل بطريقة مختلفة في القطاعات المختلفة داخل المدرسة؟ وهل نفس التلميذ يعامل بطرق مختلفة بعد خروجه من مدرسة إلى مدرسة ثالية أو إلى حقل العمل؟ لذلك نحن في حاجة إلى نتبع نفس مجموعات التلاميذ خلال مواقف الحياة البومية داخل المدرسة وخارجها.

إن مدخل دراسة بني التفاعل والمعاني السائدة، والترتيبات المدرسية داخل المدرسة وحجرات الدراسة ، وتعريفات المواقف اليومية ، من خلال الملاحظة المشاركة، والمعايشة، والمقابلات العميقة، وتعليل السجلات من واقع الحياة اليومية، هو ما يمدنا بفهم واضح، ويجعلنا أكثر قدرة على كيف نعرف التربية، وكيف نتحدث عن التربية وكيف نصلح التربية، وكيف نختار وسائل عقلانية في التعامل مع الأحداث اليومية، ويجعلنا أكثر قدرة على تقديم صورة سياقية للعمليات الأساسية للتربية كما هي في تفاعل الحياة اليومية في مدارسنا. ومدخل البحوث الاثنوجرافية النقدية الذي يتجه إلى كشف الآلبات الماكمة للنشاط اليومي الحياتي هو المدخل القادر على إمدادنا بتزكيات لأفعال محددة نجاه تغيير هذه الآليات في مواقف تربوية معينة، ووسائل عقلانية للاصلاح. ولأن نتائج البحوث الاثنوجرافية نتائج عيانية وليست مجردات (أو وصف الواقع في خطوط ودوائر احصائية) فهي ذات فائدة كبيرة في دفع المربين والمسئولين نجاه اتخاذ القرارات وتنفيذ الأفعال التي تحدث تغييراً، وأخيراً فإن هذا المدخل ذو قدرة على استحضار الوعي، ليس فقط للباحثين بل ولجميع أطراف العملية التربوية. حيث يضع المعطيات التي تؤخذ مأخذ التسليم كموضوعات للبحث التساؤل .. فيحثنا جميعًا - باحثين ومفحوصين - على التفكير وإعادة التفكير في معطيات واقعنا، ويدفعنا إلى تغيير مفردات حياتنا اليومية التي تتقاعل بها ومن خلالها في واقعنا الحي.

إلا أنه ينبغى التأكيد على أن نجاحنا في ممارسة النشاط البحثى في هذا المدخل إنما ينوقف على مدى تمكننا كباحثين من استيعاب الخلفية النظرية النم ينطلق منها ذلك النشاط البحثى الاثنوجرافي، واتقان المهارات البحثية فيما ينطلبه النشاط من القيام بالملاحظة والمعايشة والمقابلات العميقة وتأويل النصوص والسجلات وفهم جيد للغة الأم واللغة المحلية على السواء. ويتطلب ذلك بالطبع إعداد باحثين وننشئة عثمية تستند بالصرورة على جماعات علمية كما يتطلب ذلك في وقتنا الحاصر في مصر – تسامح الجماعات العلمية القائمة التي يجب أن تعمل على توفير مناخ من الحرية الاكاديمية لنشاط الانجاهات الناشئة المخالفة لها .. في سبيل تحقيق مدارس فكرية معددة في البحث التربوي تضمن التقدم العلمي في مجتمعنا.

والخاتمة ،

كانت الدراسة الحالية محاولة لتأسيس التوجرافيا نقدية - كمدخل كيفي في علم اجتماع التربية. والالتوجرافيا النقدية كنشاط بحثى يشير إلى اجراءات بحثية معينة تنتج بيانات ومعلومات وصفية.

إلا أن الانتوجرافيا النقدية ليست مجرد وصف كليف لفهم خبرة الحياة المشتركة لمجموعة من الأفراد، إنما هي أساساً نشاط نظرى يعكس توجهاً ابستمولوجيا وافتراضات ورزى نظرية. وينبهنا «ديلمونت» و «اتكينسون» إلى أن ما يجب أن يكون واضحاً هو أنه لانوجد علاقات حتمية قوية أو مباشرة بين العمل الانتوجرافي من ناحية، وبين أى موقف نظرى محدد – أو نظرية معينة – من ناحية أخرى. فالانتوجرافيا يمكن أن تتم تحت أى توجيه نظرى كان. بل أن هناك بعض الباحثين قد أجروا بحوثاً انتوجرافية دون أى خلفية نظرية. وجاءت بحوثهم مماثلة لتلك البحوث الامبريقية الضيقة الخالية من ناحي موقف نظرى (S. Delamant & P. Atkinson 1980: 3).

وقد ميزت الدراسة الحالية بين ثلاثة أنواع مختلفة للاثنوجرافيا: النوع الأول وهو ما أطلقنا عليه الاثنوجرافيا النقليدية. وهي الاثنوجرافيا التي الأول وهو ما أطلقنا عليه الاثنوجرافيا النقليدية. وهي الاثنوجرافيا التي ارتبطت بتقاليد المدرسة الوظيفية في الانثروبولوجي وعلم الاجتماع، والتي تقوم على مفاهيم المكانة، والدور، والمعايير والقيم، كمفاهيم مسبقة لفهم التفاعل. أما النوع الثاني، وهو ما نطلق عليه الاثنوجرافيا الدأويلية وهي الاثنوجرافيا المرتبطة بتقاليد علم الاجتماع الرمزى في اتجاهاته الثلاثة، أو في واحد منها أو أكثر: التنفاعلية الرمزية، والفينومينولوجي، والنوع الثالث، ونطلق عليه الاثنوجرافيا النقدية. وهي الاثنوجرافيا النقدية، وهي الاثلاثة من جهة والتقاليد الناويلية الرمزية الثلاثة من جهة والتقاليد الناويلية الرمزية الثلاثة من جهة والتقاليد النطواهر الصغيرة في الحياة اليومية داخل المدرسة والتحليلات المسيولوجية للظواهر الصغيرة في المجتمع.

والاختيار المنهجى، على أى حال، هو اختيار فلسفى ايديولوجى بالصرورة، فالطريقة التى ندرس بها الناس تؤثر بالصرورة على كيفية رويتنا لهم، والانتوجرافيا النقدية تتيح لنا أن نعرف الناس شخصياً وعن قرب، وأن نراهم على نحو ما ينتجون ويصنعون تعريفاتهم وخبراتهم فى مواقف الحياة اليومية.

وفى صنوء ما تقدم فى أجزاء هذه الدراسة نستطيع أن نجمل القول بأن الاثنوجرافيا النقدية فى مجال التربية لاتساعدنا على فهم واقع الحياة اليومية فى مدارسنا فقط، بل تساعدنا أيضاً على اكتشاف امكانيات التغيير الكامنة فى مدارسنا فقط، بل تساعدنا أيضاً على اكتشاف امكانيات التغيير الكامنة فى هذا الراقع. وثمة امكانات ثلاث ينطوى عليها المدخل الاثنوجرافى النقدى: أولاً، مساعدة الباحثين على كسر حلقة الصمت إزاء مفرداتنا اللغرية فى التربية ومعانى الواقع السائدة فيه وفتح باب المناقشة حول كل ما أخذ أو يؤخذ مأخذ التسليم. ثانياً، اكتشاف القواعد والمقولات الحاكمة لأنشطتنا التربوية البانية وفهم فاعليات وعمليات تعريف الموقف من قبل أعضائه، ثالثاً، البحث الاثنوجرافى النقدى ينطوى على جهد تنويرى شامل للباحثين والمشاركين موضوع الدراسة .. حيث يثير الأسئلة ويفتح باب الحوار بينهم، ويعد النقاش حول قضايا لم نكن من قبل مطروحة، والحوار وعى، والوعى يتسم بالشمول بالمضرورة.

وثمة قصنية أخرى هامة قد تثيرها هذه الدراسة فى أذهان البعض. وهى قضية الأخذ عن الفكر الغربي النربوي.

أجل .. قد يكون ما قدمناه من مناقشات هنا يعكس اتجاهات ورزى نظرية غريبة. وذلك - ريما - لأن هذه المداخل البحثية النظرية جديدة في المحتماع التربية. وهي جديدة حتى في العالم الغربي نفسه حيث نشأت هذه الانجاهات داخل التربية في منتصف السنينات وأوائل السبعينات من هذا القرن، فهي نتاج حركات التنوير في العالم الغربي التي ظهرت في تلك

الفترة .. ونتاج قوى التغيير وابداعها هناك. وما زالت تشكل هذه المناخل البحلية والنظرية نوعاً من المقاومة والنصال صد هيمنات سائدة فى المجال التربوي - كجزء من الهيمنات السياسية والاجتماعية - هناك. وحرى بنا أن نعرف بوعى أن عناصر الهيمنة السياسية السائدة فى الغرب - على الشعوب الغربية - هى نفسها العناصر التي امندت عبر حدود بلادها، مع عابرات القرارت والشركات المتعددة الجنسية، لتمارس مزيداً من الهيمنة علينا - نحن شعوب البلدان النامية الفقيرة. فهل يمكن لنا أن نتعلم بوعى - صمن ما نتطمه من بلاد الغرب - أن نتعلم من قوى التغيير والتحرير فيه، كيف نتعاملون مع الهيمنة الواقعة عليهم علنا نتعلم كيف نقاوم نفى الهيمنة الغربية المرتبطة بالهيمنة الداخلية - الواقعة علينا. هل يمكن أن نبدع فكرا للمقاومة نابع من خصوصية مجتمعنا .. حتى يمكننا أن نصبح فاعلين فى صنعها.

فما أربناه هنا هو تقديم مدخل بحثى نحاول تأسيسه في صدوء تلك الانجاهات الفلسفية والسسيولوجية .. وللتحاو من منطلق نقدى مع كل ما نجده في الغرب جديداً. فيجب ألا يطول انتظارنا حتى نتعامل مع منتجات الغرب الحصارية. ويقول عابد الجابرى في لهجة ناقدة لاحجامنا الثقافي الحالى عن دراسة حصارة الغرب بقوله:

، إن الأفكار التي ظهرت في القرب منذ فترة طويلة من الزمن هي نضسها الأفكار التي اضطررنا أخيراً إلى مناقشتها الأن .. لكن يعد أن انتظرنا قسرونا طويلة، (عسابد الجابري، ۱۹۸۹).

ويؤكد عبد السميع سيد أحمد على نفس المعنى وفي نفس الانجاء حينما بين أهمية حوارنا مع الفكر الغربي بقوله: ريما كان الدرس الذي نخرج به من فترة الشرن التنوير الخاصة بنا في بدايات هذا الشرن هو أنه لاسبيل إلى التخلص من مضردات مخطابنا ، إلا بتعلم ، خطاب ، الفير ، من تلك المضردات يكون التحرر حين ندرك أسرار لفة العصر ومحتواها وما تعبر عنه فتصبح جزءًا لا يتجزأ من لفتنا ، (عبد السميع سيد أحمد، ۱۹۹۲).

على أي الأحوال إن الصوار مع هذه الأفكار التي قدمناها هذا مسألة ضرورية جداً لأن فهمها يساعدنا على الامساك بمفاتيح حضارة نواجهها ولم نشارك في صنعها. إن دراسة هذه الأفكار وإدارة الموار معها بعمق وحدية تجعلنا قادرين على فهم مدارسنا وما يدور فيها وتمكننا من الولوج إلى داخلها لترى في صمت ونناقش بدأن وتعاطف ما يجري هناك. إنها منهجية لاتفترض أفكاراً سابقة على الواقع . . تبدأ أولاً بملاحظة عميقة . . ثم تلير التساؤلات: ما هذا الذي بجرى أمامنا .. وننتظر الجواب .. ويتولد سؤال آخر وهكذا، حوار متبادل وانخراط في الحياة والممارسات والأنشطة التي يقوم بها الناس، لا نفترض معان مسبقة، ولانطبق مفاهيم جاهزة. إن أفكارنا أو مفاهيمنا ما هي إلا وسيلة للبداية .. لتفجير النقاش والجوار وقوى التأويل الكامنة فينا. لتنشأ دائرة تأويل جداية لاتخمد حتى نصل إلى الفهم الحقيقي لحياة الناس، ونشاطنا كباحثين هو تحليل كل ما يفترض من مفاهيم .. ونربطها بالأحداث والأنشطة اليومية: نستخرج مدلولات النعابير اللفظية وغير اللفظية، الإماءة والإشارة .. ونقرأ السجلات، سطورها وما بين سطورها، وتكمل الكلمات التي لم تكتب، والعبارات التي لم تنطق ليكتمل الجديث ويتحدد أمامنا وخطاب، الناس فنعرف معنى الحدث في أذهانهم .. نتمكن من بناء الوقائع لفهم خباياها .. واكتشاف امكانات التغيير الكامنة فيها. حينلذ سنعيد بناء طافتنا على طريق حياة جديدة أفضل وأكثر عدلاً وأكثر حرية. سنفهم واقعنا بعين الحكمة والبصيرة والمشاهدة والمدس والاستبصار. وحينلذ ستكون لكل النظريات والاحصاءات معان أخرى جديدة في صنوء فهمنا لواقعنا.

الهوامشوالراجع

حامد عمار: التنششة الاجتماعية في قرية مصرية (سلوا)، ترجمة غريب سيد أحمد وآخرون، الاسكندرية: دار المعرفة الجامعية، ١٩٨٧.

همن البيلاوي: «طبيرلوجي» مقترح لتصنيف نظريات علم اجتماع التربية المعاصر» دراسات تربوية، المجلد الأول - الجزء الرابع - سبتمبير ١٩٨٦، ص ص ع ٢٤ - ٢٣١.

.....: انعرير الإنسان في الفكر التربوي: دراسة في نشأة الانجاهات التقدية في علم اجتماع التربية المعاصر، الكتاب السئوى هي التربية وعلم التشفى، المجلد الثالث عشر، ١٩٨٧.

زينب شاهبن: الاثثوميشودولوجيا، رؤية جديدة لدراسة المجتمع، القاهرة، مركز التنمية البشرية والمطومات، ١٩٨٧.

عبد السميع سيد أحمد: مجدري نظرية القهر في اجتماع التربية، التربيبة العاصرة، العدد السادس عشر، السنة السابعة، ديسمبر ١٩٩٠ ، من ص ٢٦٠ – ٩٩٠ .

كمال نجيب: «النظرية التقدية والبحث الاجتماعي والتريوي، التريية المعاصوة، العدد الرابع - يتاير ١٩٨١، ص ص ٧٠ - ١٣٩.

محمد عابد الجابرى: اشكالية الفكر العوبى المعاصو، بيروت، مركز دراسات الوحدة العربية، ۱۹۸۹ .

محمود أبو زيد إبراهيم: «أزمة البحث التربوي» «التربية المعاصرة» العدد الرابع -يتابع (۱۹۸۶) ص ص ٤٧ – ٧٠.

.........: «الايديولوجيا والبحث الدريوي» «التربيبة العاصرة، العدد السادس عشر - ديسمير ١٩٩٠ ، ص ص ١١٧ - ١٣٣ .

ثانياه المراجع الأجتبية،

- Abd- El- Aziz, S. Teachers Perception of Grading A Sociological Study of the Hidden Curriculum. Unpubnlished M. A. Thesis, University of Pittsburgh, 1981.
- Apple, M. The Other Side of the Hidden Curriculum. Journal of Education, Vol. 162, No. 1, 1980, pp. 47 - 66.
- ______ (ed). Cultural and Economic Reproduction in Education. London: Routledge and Kegan Paul. 1982.
- Archer, Margaret S. "The Sociology of Educational Systems" In: Tom Bottomore et. al., (eds.), Sociology: The State of the Art. London: Sage Publications, 1982.
- Becker, Howard. "Whose Side Are We On?" In: W. J. Filstead (ed). Qualitative Methodology. Chicago: Markham Publishing Co., 1970.
- Becker, Howard & Blanche Geer. "Participant Observation and Interviewing: A Comparison". In. W. J. Filstead (ed).
 Qualitative Metodology. Chicago: Markham Publishing, 1970.
- Benson, D. & J. Hughes. The Perspective of Ethnomethodology. London: Longman, 1983.
- Blackledge, David & Barry Hunt. Sociological Interpretation of Education. London: Croom Helm, 1985.
- Blumer, Herbert. "What is Wrong with Social Theary? In: W. J. Filstead (ed.)., Qualitative Methodology. Chicago: Markham Publishing Co., 1970.

- Bogdan, R. & S. Taylor, Introducation to Qualitative Research Methods. London: Wiley - Interscience Publication. 1975.
- Bogdan, R. & S. Biklen. Qualitative Research For Education: An Introducation to Theory and Methods. London: Allyn and Bacon, Inc., 1982.
- Bredo, Eric & Walter Feinberg (eds.)., Knowledge and Values in

 Social and Educational Research. Philadelphia:

 Temple University Press, 1982.
- Burgess. Robert (ed.). Issues in Educational Research: Qualitative Methods. London: The Falmer Press, 1985.
- Burns, Tom. "Sociological Explanation". British Journal of Sociology. Vol. 18, No. 2, 1967: 30 49.
- Cicourel, Aron V. et. al., Language Use and School Performance N. Y.: Academic Press, 1974.
- Coleman, J. S. et. al., Equality of Educational Opportunity. Washington D. C.: U. S. Government Printing Office, 1966.
- Dale, Roger. "Phenomenological Perspectives and the Sicology of the School". Educational Review. Vol. 24, No. 3, 1973: 175 - 189.
- Delamont, Sera & Paul Atkinson. "The Two Tradition in Educational Ethnography: Sociology and Anthropology Compared". British Journal of Sociology of Education. Vol. 1, 1980: 139 - 152.

- Douglas, Jack (ed.) Understanding Evereyday Lify: Toward the Reconstruction of Sociological Knowledge. Chica-20: Aidine 1970.
- Durkheim, E. Sociological Mehtod. N. Y. Free Press, 1938.
- Eggleston, J. Sociology and the Sociology of Education. Alberta: University of Alberta, Mimeo, 1973.
- Esland, Geoffery M. The Construction of Reality. Bletchley: Open University Press, 1971.
- Esland, Geoffrey. The Social Organization of Teaching and Learning. Bletchley: Open University Press, 1972.
- Fay, M. Social Theory and Political Practice. N. Y.: Holms & Mier Publisher. 1975.
- Filstead, W. J. (ed.). Qualitative Methodology. Chicago: Markham Publishing Co. 1970.
- Foster, Lois. "Phenomenology in the "New Sociology of Education". The Australian and Newzeland, *Journal of Sociology*. Vol. 12, No. 1, 1976: 2 - 8.
- Garfinkle, Harlod. Studies in Ethnomethodolgy. Englewood Cliffs, New Jersey: Prentice Hall, 1967.
- Giroux, H. Ideology, Culture and the Process of Schooling. Lewes: Falmer Press, 1981.
- Giroux, H. "Theories of Reproduction and Resistance in "New Sociology of Education: A Critical Analysis". Harvard Education Review. Vol. 53, No. 3, 1983.

- Glasser, B. C. & A. Strauss. The Discovery of Grounded Theory. Chicago: Aldine, 1967.
- Goffman, E. The Presentation of Self in Everyday Life. Gardin City: Doubleday, 1959.
- Goffman, E. Relations in Public. New York. Basic Books, 1971.
- Hammersley, M & P. Atkinson. Ethnography: Principals in Practice. N. Y.: Tavistock Publication, 1980.
- Hargreaves, Andy. "The Significance of Classroom Coping Stratigies". In: Barton and Meighan (eds.)., Sociological Interpretations of Schooling and Classrooms: A Reappraisal. Driffield: Nafferton Books, 1978.
- Henry, J. "Attitude Organization in Elementry Schools". American

 Journal of Rthopsychiatry, Vol. 27, 1957: 117
 123.
- Heyman, Richard. "Ethnomethodology: Some Suggestions For Sociology of Education". The Journal of Educational Thought, Vol. 14, No. 1980, 44 - 49.
- Jackson, P. Life in the Classroom. N. Y.: Holt, Rinehart & Winston. 1968.
- Jencks, C. et. al., Inequality: A Reassessment of the Effect of Family and Schooling in America, N. Y.: Basic Books, 1972.

- Kiddie, Nell. "Classroom Knowledge". In: M. F. Young (ed.), Knowledge and Control. London: Collier-Macmillan, 1971, 133 - 160.
- Kuhn, T. The Structure of Scientific Revolutions. (2nd ed.), Chicago: University of Chicago Press, 1970.
- Lacy, Cohn. Hightown Grammar Schools. Manchester; Manchester University Press, 1970.
- Lutz, F. W. & M. A. Ramzey. "The Use of Anthropological Field Mehtod in Education". Education and Urban Society. Vol. 5: 345 - 356.
- Markovic, Mihailo. "The Problem of Reification and the Verstehen-Erkâren Controversy" Acta Sociologica. Vol. 15, No. 1, 27 - 38.
- McDemott, R. Kids Make Sense: and Ethnographic Account of the Interactional Management of Success and failure in One First grade Classroom. Unpublished Doctoral Dissertation, Stanford University, 1976.
- Mehan, Hugh. "Structuring School Structure". Harvard Education Review. Vol. 48, No. 1, 1978: 32 - 64.
- Mills, C. Wright. The Sociological Imaginations. N. Y. Oxford University Press, 1959.
- Neumann, Karl. "Quantitative and Qualitative Approaches in Educational Research". *International Review of Educa*tion. XXXIII, 1987: 159 - 170.

- ödman, P. J. "Hermeneutics" *The International Encyclopedia of Education*. N. Y. Perganon Press, 1985: 2162 2169.
- O'Keefe, Daniel J. "Ethnomethodology". Journal of Theory of Social Behaviour. Vol. 9, N. 2, 1979: 187 - 220.
- Popkewitz, Thomas S. "The Study of Schooling: Paradigms and Field Based Mehtodologies in Educational Research". In: Popkewitz, T. S. & B. R. Tabachnick (eds.), The Study of Schooling: Field Based Mehtodologies. New York: Praeger, 1981: 1 28.
- Rist. Ray C. "On the Relations Among Educational Research Paragigms: From Disdain to Detente". Anthropology of Education Quartly. Vol. 8, No. 2 (May 1971): 42 -49.
- Rosenbaum, J. Making Inequality, New York: Wiley, 1976.
- Shutz, A. Collected Papers. Vol. 1, Edited by M. Natanson. The Hague: Martinus Mijhoff., 1973.
- Taylor, Charles. "Interpretation and the Science of Man" In Bredo, E & W. Feinberg (eds.), Knowledge and Values in Social and Educational Research. Ph.: Temple University Press 1982: 153 - 186.
- Waller, Willard. The Sociology of Teaching. New York: Wiley, 1932.
- Wax, R. Doing Fieldwork: Warning and Advice. Chicago: University of Chicago Press, 1971.

- Wiley, N. "The Rise and Fall of Dominating Theories in American Sociology". In: W. Snizek, et. al., (eds.), Contemporary Issues in Theory and Research: A Metasociological Prespective. Westport, Conn.: Greenwood, 1979.
- Willis, Paul. Learning to Labour: How Working Class Kids Get
 Working Class Job. Franborough: Saxon Hous,
 1977.
- Wilson, Stephen. "The Use of Ethnographic Techniques in Educational Research" Review of Educational Research. Vol. 47, No. 2, 1977, 245 - 265.
- Winch, P. "The Idea of Social Science". In: Bredo, E. & W. Feinberg (eds.), knowledge and Values in Social and Educational Research. Ph: Temple University Press, 1982, 137 152.
- Woods, Peter. Sociology and the School: An Interactionist Viewpoint. London: Routledge & Kegan Paul, 1983.
- Zimmerman, Don H. "Ethnomethodology" The American Sociologust. Vol. 13, February, 1978: 6 - 15.

محتوياتالكتاب

الصفحة	المسوضوع
٥	* بِدلا مِن المقدمة
4	القصل الأول ، بنية البحث التربوي
11	أولاً: العلوم الاجتماعية والعلوم الطبيعية.
16	ثانياً : التنظير في البحث التربوي.
14.	ثالثاً : أنماط البحث التربوي .
*4	المصل الثاني ، المنهج التاريخي بين الثانية والموضوعية
*1	لُولاً : ماهية الناريخ.
40	ثانياً : فلسفة التاريخ.
01	ثالثاً: مدى علمية منهج البحث التاريخي.
av	رأيعاً : الطرق المستخدمة في منهج البحث التاريخي.
70	خامساً : أهمية دراسة ناريخ التربية .
٧١	سادساً : منهج البحث التاريخي كمنهج لدراسة تاريخ التربية.
	سابعاً : ملاحظات حول الذاتية والموضوعية في دراسة تاريخ
Ye	اللربية .
AT	الفصل الثالث ، أساسيات منهج البحث التجريبي
Ao	١- العلم ومناهج البحث
AV	أولاً: خصائص العلم .
41	ثانياً: العلم ومنهج البحث.
10	ثالثاً : خصائص منهج البحث التجريبي.

٢- اساسياب لإجراء البحوت المجريبية
أولاً: التعريف الاجرائي للمصطلحات.
ثانياً : المفاهيم والتكوينات والمتغيرات.
ثالثاً : المسلمات البحثية والاحصائية.
رابعاً : مشكلة البحث.
خامساً : الفروض.
سادساً : تصميم البحث .
سابعاً: المتسيسط،
الفصل الرابع ، المنهج الكلينيكي
أولاً ؛ المُشكِلةَ المُنهجِيةَ في علم النَّفْس ؛
١ - علم النفس بين المنهج التجريبي والمنهج الكلينيكي.
٧- المنهج النجريبي والمنهج الكلينيكي.
٣- مثكلة التشخيص في علم النفس الكلينيكي،
٤- الاعتراضات والانتفادات التي توجه إلى علم النفس
الكلينيكي .
ثانياً ، الادوات الكلينيكية :
١ – المقابلة الشخصية .
٧- الملاحظة .
ثالثاً الاختبارات الاسقاطيه ا
١- اختيار تقهم الموضوع.
٧- استخدام اختبار نفهم الموضوع في التشخيص.
٣- اختيار تفهم الموضوع للمستين.

471	٤- اختيار تفهم الموضوع للاطفال.
***	٥- اختيار بقع العبر (هرمان رورشاخ) .
TAO	الفصل الخامس ، أزمة البحث التريوي
PAY	أولأ أزمة البحث التريوي
*4.	١ الفهم السائد في الحوار لطبيعة الأزمة
191	٣- رؤية نقدية لطبيعة الأزمة
717	ثانيا، تصورات نقدية للخروج من الازمة
717	١ – ربط البحث التربوي بحركة الواقع
TIE	٢- محاولة لتحديد ملامح العنهج النقدى في التربية
TTV	القصل السادس: المنهج النقدى
233	أولأء النظرية النقدية والعلم الاجتماعي
727	١ - النظرية النقليدية والنظرية النقدية.
709	٧- العلم والمصالح الاجتماعية.
TVO	ثانياء النظرية النقدية والعلم التريوى
777	١ - النظرية التقليدية في العلم التريوي.
TAT	٧ – نقد العلم التريوي الوضعي.
TAA	٣- الإطار الايديولوچي للعلم.
797	ثالثًا: النظرية النقدية والبحث التربوي هي مصر
£1V	الفصل السابع ، الاثنوجرافيا النقدية في منهج البحث التربوي
277	أولاً: الاثنوجرافيا النقدية في مناهج البحث
£YV	١ – طبيعة المنهج البحثي.
ETT	٧ - الاثنوجرافيا النقدية بين المداخل الآخرى.

277	تانیا، روافد نظریه
1TV	١ – التفاعلية الرمزية .
11.	٧ - الفيرمنيولوچي.
EET	٣- الاثنوميثودولوجي.
££V	 \$ - التأويليه النقدية.
104	ثالثا، خصائص الاثنوجرافيا النقدية
tov	١ - دراسة الخبرة الانسانية من الداخل.
177	٧- دراسة ،منظور، المشاركين والوعى به.
170	٣- نشاط بحثى يهتم بالتنظير.
£7.A	٤ – البحث عن القواعد الحاكمة.
£VY	٥- تنظر فيما بين - الذاتية.
íVí	٦- تنظر إلى المقائق باعتبارها نتاجا اجتماعياً.
EVA	٧- دراسة الوقائع الصغيرة والبنى الكبيرة.
EAT	رابعاً ، تماذج لدراسات النوجرافية
EAT	١ دراسة ،ديفيد هارجريفزه .
EAT	۲ – دراسة ،نيل كيدى، .
EAY	٣- دراسة ،بول ويلز.
EAA	٤ - دراسة ،ب. أودمان، .
191	٥- دراسة ،اندى هارجريفز،
193	خامسا الاثنوجرافيا النقدية والدرسة الصرية
019	المحتسويات

من اصدارات المكتبة التربوبة التربية البيئية د. ابراهیم عصصت مطاوع التربية والنظام السياسى د. شــــــل بــــدران سياسة التعليم في الوطن العربي د. هـــــل بــدران كما يكون المجتمع تكون التربية د. خـــــل بــدران التعليم والتحديث د. عبد السميع سيد أحمد علم الاجتماع التربوي نحو فلسفة تربوية لبناء الأنسان العربى د. عبد الفساح إبراهيم تركى [د. عسيد الفستساح الديدي التربية عند هيجل أ د. عــــــــــام الدين هلال [ج.ب. أتكنيون، ترجيمة: اقتصادیات التربیة ∫ عبد الرحمن بن أحمد صائغ د. شـــــل بــدران التعليم والتنمية د. زكسريا اسسماعسيل طرق تدريس اللغة العربية [د. مسحمسود أبو زيد المناهج الدراسية گ د. استماء مسحسمود غناخ [د. احمد فاروق محفوظ أسس التربية ا د. دسسبل بدران د. ثناء يوسف العــــاصي و تربية الطفل د. هـــــل بــدران التربية المقارنة [د. هــــل بـدران علم اجتماع التربية المعاصر J د. حسسن البسيسلاوى [د. محمد الطيب د. حسين الدريني مناهج البحث في العلوم د. شبل بدران د. حسن البيلاوى التربوية والنفسية

ا د. کـــــال نجـــــب

- التربية والمجتمع
- التخطيط التربوي
- رواد الفكر التربوي
 - الانشطة التربوية
 - التعليم والبطالة
- تكافؤ الفرص في نظم التعليم
- دور الجامعة في مواجهة التطرف
- القيم التربوية في مسرح الطفل
 - نظم التعليم في الوطن العربي

- د. هـــــــدران
- د. فساروق شسوقي البسوهي
- [د. أحسد فاروق منحفوظ
- J د. فساروق شـــوقى البـــوهى
- د. شـــــل بــــــدران
- د. خــــــل بـــــــدران
- د. وفساء مسحسماد البسرعيي
- د. ايسمان العربي النقيب